PARTS OF THE ORIGINAL DOCUMENT

ARE OF POOR REPRODUCTIVE QUALITY

CERTAINES PARTIES DU DOCUMENT ORIGINAL

SONT DE PIÈTRE QUALITÉ DE REPRODUCTION

PRELIMINARY REPORT
1986 PROVINCIAL SCHOOL DRUG SURVEY

CO-SPONSORED BY

The Alcoholism & Drug Dependency
Commission of New Brunswick
&
The N. B. Department of Education

Prepared by Elaine Campbell, M.A.

November, 1986

Public release January, 1987

EXECUTIVE SUMMARY

This is the preliminary report on the findings from the 1986 school drug survey carried out as a joint project of the Alcoholism and Drug Dependency Commission of New Brunswick and the New Brunswick Department of Education.

Despite a student strike and the withdrawal of one school district, a successful New Brunswick-wide school drug survey was conducted over a four day period at the end of the month of April, 1986. Over 6,000 students in grades 7 through 12 were surveyed from across the province. Because of the student strike francophone students were slightly under represented in the sample and as such the figures may reflect the situation in the southern part of the province more than that in the northern region.

The results of this survey were not unexpected. The situation in N.B. is not extraordinary. The drugs used by students are those that are readily available ie. alcohol, tobacco, and cannabis.

As expected, alcohol was the most commonly used drug, with 70.3% of the respondents reporting that they had used this drug at least once in the 12 month period prior to the survey. Tobacco was the next most commonly used substance, with 43.9% of the respondents reporting using it at least once in the previous year. The third most commonly used drug was cannabis, with 22.8% of the respondents reporting it's use in the year prior to the survey. With exception of prescribed barbiturates and nonprescription stimulants, each of the other drugs was used by less than 10% of the respondents. Of those respondents who reported use of these other drugs, the majority reported using them experimentally, ie. they had used a drug once or twice in the previous year.

More males reported using a wider variety of drugs than did females. Males, compared to females, were more likely to report the use of all drugs with the exception of tobacco and prescribed tranquilizers. Although females reported slightly more tobacco and tranquilizer use, the difference between the male and female reports was not significant.

A detailed report on students alcohol use came from the data on drug use in the 30 days prior to the survey. Approximately half of the respondents reported having used alcohol in the month prior to the survey. More males than females' reported having used alcohol, although with advancing grade levels the difference between the sexes appears to have decreased. Approximately one-fifth of the respondents reported having been drunk and/or having had five or more drinks on any one occassion. As expected, males were more likely than females to have reported having been drunk or having consumed five plus drinks. With advancing grade levels the difference between the sexes appeared to increase.

Other behaviors associated with problem drinking were also reported, again mostly by male respondents. Thirty per cent (30%) of the respondents reported having experienced a weekend drinking spree, 12% reported having had a drink before breakfast, 14% reported having exhibited aggressive behavior, and one quarter of the respondents reported having experienced a blackout.

In conclusion nothing unanticipated came out of this survey with respect to student drug use. What did come out of this study however, was increased evidence supporting the presumption that the major problem in this province is with alcohol abuse.

TABLE OF CONTENTS

Executive Summary.....i
Table of Contents.....iii
List of Tables.....v
List of Figures.....vii
Acknowledgements.....viii
INTRODUCTION.....1
METHODS.....3
Instrument.....3
Subjects.....4
Coordination.....4
Sampling Design.....5
RESULTS.....7
Reported Drug Use in Past 12 Months.....9
Drug Use by Sex.....12
Reported Frequency of Drug Use.....34
Tobacco.....34
Alcohol.....34
Cannabis.....36
Other Drugs.....38
Order of Drug Usage.....39
Ease of Obtaining Substances.....41
Drug Usage in Previous 30 Days.....43
Cannabis.....43
Alcohol.....43
Tobacco.....43
Sex by Grade Level.....45
Amounts and Types of Spirits Consumed.....52
Behaviour Associated with Problem Drinking.....58
Problem Scales.....60
Drug Use and Driving Behaviour.....64

Reasons:.....66
For Trying Cannabis and/or Alcohol.....66
For Not Trying Cannabis and/or Alcohol.....68
For Stopping the Use of Cannabis and/or Alcohol....70
Drug Use and Setting.....72
CONCLUSIONS.....77
REFERENCES.....82

LIST OF TABLES

TABLE		PAGE
I	Number of Students Surveyed by Grade and by Sex	8
II	Average Age of Students by Grade and by Sex	8
III	Students Reporting Drug Use in Past 12 Months by Grade	10
IV	Percentage of Male Respondents Reporting Use of Substances at Least Once in the Previous 12 Months	13
V	Percentage of Female Respondents Reporting Use of Substances at Least Once in the Previous 12 Months	14
VI	Reported Frequency of Use of Tobacco in the Past 12 Months	35
VII	Reported Frequency of Use of Alcohol in the Past 12 Months	35
VIII	Reported Quantity of Alcohol Consumed on a Usual Occasion in Past 12 Months	37
IX	Reported Frequency of Use of Cannabis in the Past 12 Months	37
X	Proportion of the Reported Users Who Had Used Each Drug One or Two Times in the Previous 12 Months	38
XI	Which Substances Respondents Used First, Second, and Third	40
XII	Responses to Questions Concerning Respondents Opinions about How Easy It Is to Get the Substances Listed: All Grade Levels	42
XIII	All Respondents: Drug Usage in Past 30 Days by Sex	44
XIV	All Respondents: Drug usage in Past 30 Days by Grade	44
XV	Drinking Behaviour by Grade, All Respondents Reported Experiencing at Least Once	59
XVI	Drinking Behaviour by Sex, All Respondents Reported Experiencing at Least Once	59

LIST OF TABLES (CON'T)

TABLE		PAGE
XVII	Of Students Responding at All Grade Levels, the Proportion Who Have Experienced the Following Because of a Problem with Alcohol	61
XVIII	Of Students Responding at All Grade Levels, the Proportion who Have Experienced the Following Because of a Problem with a Drug Other Than Alcohol	61
XIX	Of Those Respondents Who Reported that They Were Users, the Proportion Reporting: My Parents Don't Know	63
XX	Drug Use and Driving Behaviour: All Grade Levels	65
XXI	Of Those Who Have Tried Cannabis, the Reasons for Trying It	67
XXII	Of Those Who Have Tried Alcohol, the Reasons for Trying It	67
XXIII	Of Those Who Have Not Tried Cannabis the Reasons for Not Trying It	69
XXIV	Of Those Who Have Not Tried Alcohol the Reasons for Not Trying It	69
XXV	Of Those Who Have Tried Cannabis But Do Not Currently Use It, Reasons for Not Using It Now	71
XXVI	Of Those Who Have Tried Alcohol But Do Not Currently Use It, Reasons for Not Using It Now	71
XXVII	Summary of Responses to Questions Concerning Where Respondents Drink and/or Use Other Drugs	74
XXVIII	In What Settings and How Often Respondents Use Alcohol Junior High Students	75
XXIX	In What Settings and How Often Respondents Use Alcohol Senior High Students	75
XXX	In What Settings and How Often Respondents Use Other Drugs: Junior High Students	76
XXXI	In What Settings and How Often Respondents Use Other Drugs: Senior High Students	76

LIST OF FIGURES

FIGURE		PAGE
1	Tobacco users by sex and by grade	15
2	Alcohol users by sex and by grade	16
3	Cannabis users by sex and by grade	17
4	Glue users by sex and by grade	18
5	Solvent users by sex and by grade	19
6	Barbiturate (NP) users by sex and by grade	21
7	Barbiturate (P) users by sex and by grade	22
8	Heroin users by sex and by grade	23
9	Speed users by sex and by grade	24
10	Stimulant (NP) users by sex and by grade	25
11	Stimulant (P) users by sex and by grade	26
12	Tranquilizer (NP) users by sex and by grade	27
13	Tranquilizer (P) users by sex and by grade	28
14	L.S.D. users by sex and by grade	29
15	P.C.P. users by sex and by grade	30
16	Hallucinogen users by sex and by grade	31
17	Cocaine users by sex and by grade	32
18	Lookalike users by sex and by grade	33
19	Cannabis: Reported use in past 30 days	47
20	Tobacco: Reported use in past 30 days	48
21	Alcohol: Reported use in past 30 days	49
22	Became drunk in past 30 days	50
23	Had 5 or more drinks in past 30 days	51
24	Alcohol consumption: Type of spirit by grade	53
25	Wine consumption: Amount by grade	55
26	Hard liquor consumption: Amount by grade	56
27	Beer consumption: Amount by grade	57

Acknowledgements

I wish to thank all those people involved with getting this survey off the ground: Gina Atkinson for serving as the liaison between the Department of Education and the Commission, for serving as a regional data collection coordinator, and serving as a data collector; Cary Grobe for assistance in data processing and consultations; the regional data collection coordinators Art Naish, Fred Fuller, Ted Hudson, Jean Guy Leblanc, Gloria Leblanc, Constance Heroux, Ginette Ferron, Louise Beaulieau, and Carole Leblanc-Moreau; all of the Commission staff who participated by going into the classrooms and collecting the data; senior management of the Commission without whose support this survey would not have been realized; all the superintendents, school boards, and principals who supported the survey; and most importantly all of the students who participated in this survey and made it a success.

Although drug surveys themselves have become quite common across Canada, up to this point in time there have been no successful province-wide school drug surveys done in New Brunswick. This present survey was an attempt to illustrate the situation with respect to drug usage within the province's Junior and Senior High School population. Information obtained will be used to determine rates of drug use, user characteristics, and eventually, to determine trends and usage patterns in this province over time.

A number of small scale drug surveys have been conducted in the province over the past twenty years. A 1976 survey in Saint John carried out by Stevens, Richardson, Linton, and Shannon, reported that alcohol was the most popularly used drug, followed in popularity by tobacco and cannabis.

Lepage, Bosse and Shannon (1977) conducted a survey in the Fredericton to Edmundston area drawing on a sample of grade 7 to 12 students in seven school districts. They also found that alcohol was the most popularly used drug followed in popularity by tobacco and cannabis, and that males exceeded females in the use of all drugs excluding tobacco and tranquilizers. Both of these surveys reported on students' drug use in the six month period prior to the survey.

A survey of student drug use in two school districts was carried out by the Alcoholism and Drug Dependency Commission of New Brunswick in 1981. The results of this survey again were very similar to those reported in the previously mentioned surveys. Alcohol, tobacco, and cannabis, in that order, were the drug of choice among the students surveyed. In addition, this study found that when the sex of the respondents was taken into consideration the order of preference changed and the drugs used by males, in order of preference, were alcohol, cannabis and tobacco. While males reported more drug usage than females, the authors felt that the gap between the sexes was closing.

The Addiction Research Foundation in Ontario has been studying drug use among students since 1968. The first studies were conducted in Toronto. By 1977 the ARF had begun to survey the entire province, and these province-wide surveys have been carried out every two years since that time. The results of the 1983 Ontario survey (Smart, 1984) show that alcohol has remained the most popular drug, used by approximately 72% of the students, with tobacco and cannabis being the next most commonly used substances. Most of the other drugs were used by no more than 11% of the students. Because data have been collected over a number of years, trends in drug use were reported, ie. tobacco use had declined non-significantly; stimulant use had increased significantly; and a trend toward a decline in use of cannabis has been suggested.

A wide variety of designs and methodologies have been used in student drug surveys across Canada, resulting in a lack of comparability among the various survey findings, and an abundance of small unconnected drug surveys. For an overview of the types of surveys that have recently been carried out across Canada see Whitehead's 1984 review entitled Young Drinkers. Although the subject of that report is alcohol consumption, the majority of the surveys reviewed were not alcohol specific.

In many ways the findings from the present study will be more comparable to findings from Ontario, than to those from New Brunswick because the sampling designs are similar, the surveys were province-wide in scope, and the time frames given for the responses were the same, ie. students were asked to report on behaviour in the past 12 months rather than the past 6 month period.

Instrument

The questionnaire used for the present survey was that designed by Reginald G. Smart of the Addiction Research Foundation of Ontario and presented in Guidelines for the Development of Canadian Surveys of Alcohol and Drug Use Among Students. These guidelines represent the views of a variety of Canadian investigators and social scientists, and were an attempt to develop and, make available, a generally acceptable standard for Canadian school drug surveys.

The questionnaire used was that proposed by Smart, with some slight modifications to meet our data collection procedures. All "core questions" were used as prescribed. "Optional questions" were chosen for inclusion by Community Services staff on the basis of their needs for information with respect to program development. Department of Education staff also had input into question selection.

The French translation of the questionnaire was reviewed by both Commission and Department of Education staff and some changes were made to reflect regional differences in the language.

Data was collected using standard General Purpose NCS answer sheets (form no. 6703) for use with an optical mark reader. Students were supplied with questionnaires, score sheets, and HB pencils for the survey.

Subjects

Only students enrolled in the province's public school system were surveyed. Students in federal, special, and private schools were excluded from the sample.

All students surveyed were in grades 7 through 12. Students from every school district in the province were included in the sample, no matter how small the school district was.

All respondents to the survey were volunteers in that they were all given the option of not participating in the survey. They were all assured of the confidential nature of the survey. No names or class room numbers were to appear on the data collection instrument. No teachers were present in the classrooms at the time of the survey.

Coordination

This survey was a joint effort of the Department of Education and the Alcoholism and Drug Dependency Commission. Acquiring the permission of the School Superintendents, School Boards, and School Principals was facilitated by the support given by the Education Department.

Alcoholism and Drug Dependency Commission staff were responsible for the administration of the surveys. For the purposes of coordinating the data collection, the province was broken down into four coordinating regions: Saint John region, Moncton region, Fredericton region, and Bathurst region.

In each region two Commission staff members were responsible for coordinating the survey teams that they brought together. The actual schools to be surveyed and the number of classes in each of these schools were determined by the survey planner in Fredericton, not by the regional coordinators. Coordinators were

responsible for contacting principals in their regions and scheduling the surveys in the schools, as well as organizing the staff and training them on survey administration.

Sampling Design

For this survey a multi-stage stratified-cluster sampling design was used. The basic units of selection were classrooms, not students. The population sample was stratified by grade level. Schools were randomly selected within each School District, and then classrooms were randomly selected within each of the schools.

The total population of students in grades 7 through 12 in 1985-86 school year was approximately 71,000. (This estimate was based on enrolment figures from 1984-85, the most recent figures available at the time the sample was being drawn.) There were approximately 12,000 students at each grade level.

A weighted 10% sample was employed. To achieve the weighting, the student population in each school district, at each grade level was divided by the provincial student population for each grade level. This gave the proportion of the sample that students at each grade level in each district should constitute. Based on this design 31% of the sample would be francophone and 69% of the sample would be anglophone. The largest groups of respondents would come from the school districts in the southern part of the province, around Saint John, Moncton, and Fredericton.

All school districts in the province were surveyed, even those districts whose student population was so small as to preclude them from the sample.

Classes rather than individuals were the basic units of the survey. Once the number of classes per grade level in each district was determined, schools in each district were randomly selected, and within the selected schools, classes were chosen at random for questionnaire completion.

The plan was to survey approximately 7000 students throughout the province. The actual number of respondents was 6063, or approximately 86% of the proposed sample size. The regions with the lowest response rates were in the north and east of the province. In the north only 84% of the proposed sample was surveyed, in the east only 67% per cent was surveyed. Response rates in both the Saint John and Fredericton coordinating regions were 96%.

The reason for the low response rate in the Bathurst coordinating region was the student strike during the week of the survey. In some cases the situation became serious and school principals decided against allowing surveyors into their schools.

In the Moncton coordinating region the District 15 School Board would not allow students to be surveyed. As a result nearly 10% of the total provincial sample was lost because this is the second largest school district in the province.

RESULTS

Overall 6063 students were surveyed, 48.3% of whom were male and 51.7% of whom were female. Table I presents a breakdown of the number of students surveyed by grade and by sex.

Table II presents the average ages of the respondents by grade level and by sex. Male respondents tended to be slightly older than female respondents.

The majority of the respondents were English speaking, 77.5%, while 22.5% were French speaking. This over representation of English speaking respondents was due to the problems encountered getting into schools in the northern part of the province during the student strike.

TABLE I

NUMBER OF STUDENTS SURVEYED BY GRADE AND BY SEX

GRADE	MALE	FEMALE	TOTAL
7	539	563	1102
8	591	551	1142
9	538	573	1111
10	430	455	885
11	408	464	872
12	403	512	915
TOTALS	2909	3118	6027
PERCENTAGE	48.3%	51.7%	100.0%

TABLE II

AVERAGE AGE OF STUDENTS BY GRADE AND BY SEX

GRADE	MALE	FEMALE	TOTAL
7	12.8	12.6	12.7
8	13.8	13.7	13.8
9	14.8	14.6	14.7
10	15.8	15.6	15.7
11	16.7	16.7	16.7
12	17.8	17.6	17.7

REPORTED DRUG USE IN PAST 12 MONTHS

Table III summarizes the responses to questions about drug usage in the past 12 month period. The responses are shown here by grade level.

The most popularly used drug was alcohol, with 70.3% of the total sample reporting that they had used alcohol at least once in the past year. Incremental increases in usage by grade level are shown, ie. 42.0% of grade 7 students reported using alcohol in the twelve month period prior to the survey, while 88.0% of the grade 12 students made the same report.

The second most popularly reported drug used was tobacco, with 43.9% of the students sampled reporting that they had used tobacco at least once in the past 12 month period. Again the incremental increase in usage by grade level is shown, with 28.6% of grade 7 students reported using tobacco, as compared to 51.9% of grade 12 students.

Cannabis was the third most popularly reported drug used with 22.8% of the sample reporting that they had used cannabis at least once in the past 12 months. While relatively few grade 7 students (5.2%) reported cannabis usage, over one third of grade 12 students (35.2%) reported using cannabis at least once in the previous 12 months.

Prescribed barbiturates and nonprescription stimulants were the next most prevalently used drugs, with 13.2% and 10.1% of the sample respectively reporting use of these drugs.

TABLE III

STUDENTS REPORTING DRUG USE IN PAST 12 MONTHS BY GRADE

	GR.7	GR.8	GR.9	GR.10	GR.11	GR.12	OVERALL
TOBACCO	28.6%	40.4%	46.9%	47.1%	48.7%	51.9%	43.9%
ALCOHOL	42.0%	58.9%	73.1%	77.2%	82.3%	88.0%	70.3%
CANNABIS	5.2%	13.7%	23.5%	26.1%	32.8%	35.2%	22.8%
GLUE	4.7%	4.0%	2.7%	1.9%	1.2%	1.7%	2.7%
SOLVENTS	6.9%	7.5%	6.3%	3.2%	2.7%	2.2%	4.8%
BARBITURATES (NOT PRESCRIBED)	3.7%	7.1%	9.8%	9.3%	8.0%	7.6%	7.6%
BARBITURATES (PRESCRIBED)	9.9%	12.7%	14.9%	14.9%	14.4%	12.6%	13.2%
HEROIN	1.4%	2.4%	2.8%	1.9%	0.8%	0.9%	1.7%
SPEED	2.2%	3.8%	7.1%	8.3%	6.4%	7.6%	5.9%
STIMULANTS (NOT PRESCRIBED)	3.3%	7.0%	11.9%	12.5%	10.8%	14.9%	10.1%
STIMULANTS (PRESCRIBED)	5.9%	7.0%	8.7%	8.3%	7.8%	5.9%	7.3%
TRANQUILLIZERS (NOT PRESCRIBED)	2.1%	3.4%	5.8%	4.3%	5.2%	4.2%	4.2%
TRANQUILLIZERS (PRESCRIBED)	3.8%	5.4%	5.6%	6.0%	4.9%	6.7%	5.4%
L.S.D.	3.0%	5.3%	8.6%	9.2%	8.8%	11.2%	7.7%
P.C.P.	1.1%	1.5%	2.3%	2.6%	1.5%	2.6%	1.9%
HALLUCINOGENS	1.3%	3.9%	5.5%	6.4%	7.2%	6.8%	5.2%
COCAINE	3.1%	3.4%	4.3%	2.9%	2.2%	4.0%	3.3%
LOOKALIKES	3.7%	5.7%	6.7%	4.0%	4.8%	3.8%	4.8%

Of the total sample, 7.6% reported having used nonprescription barbiturates, 5.9% reported having used speed, 7.3% reported having used prescribed stimulants, 5.4% had used prescribed tranquilizers, 7.7% had used L.S.D., and 5.2% reported having used other hallucinogens.

Solvents and "lookalike" drugs were reportedly used by 4.8% of the respondents; 4.2% of those sampled reported having used nonprescription tranquilizers; 3.3% reported having used cocaine; 2.7% reported having used glue; 1.9% reported having used P.C.P.; and 1.7% reported having used heroin.

While the use of the more popular drugs (tobacco, alcohol, and cannabis) increased incrementally with advancing grade level, the use of glue and solvents decreased. The use of drugs such as P.C.P., cocaine, lookalikes, did not appear to be related to the grade level of the respondent.

DRUG USE BY SEX

The next two tables (IV and V) show self-reported drug use, by grade level, for male and female respondents. The drugs most prevalently used by males were (in order) alcohol, tobacco, cannabis, nonprescription stimulants, L.S.D., prescription barbiturates, and hallucinogens. All other drugs had been used by less than 10% of the respondents.

Females had used alcohol, tobacco, cannabis, and prescription barbiturates in that order. All other drugs were used by less than 10% of the respondents.

With the exception of tobacco, males were more likely than females to report the use of all drugs. Figure 1 shows the proportion of students who reported that they had used tobacco at least once in the past 12 months. From grade 9 through grade 12 females were more likely than males to report having used tobacco.

Figure 2 shows the reported use of alcohol by sex over grade levels. While males reported more alcohol use than females in grades 7 through 9, females were equally likely to have used alcohol in grade 10, and were more likely in grade 11. Among grade 12 respondents males reported slightly more alcohol use.

Figure 3 shows reported cannabis use by sex over grade level. Male respondents consistently reported more cannabis use than the females, with the difference becoming greater with advancing grade levels.

Figures 4 and 5 show reported glue and solvent use by sex. The low rate of usage of these substances is shown, as well as the decline in popularity of these drug with advancing grade levels. Use of these substances was generally more prevalent among males.

TABLE IV

PERCENTAGE OF MALE RESPONDENTS REPORTING USE OF THESE SUBSTANCES AT LEAST ONCE IN PREVIOUS 12 MONTHS

	GR.7	GR.8	GR.9	GR.10	GR.11	GR.12	AVERAGE
TOBACCO	28.8%	43.6%	46.3%	43.5%	46.4%	50.2%	43.1%
ALCOHOL	45.5%	64.2%	75.5%	77.2%	80.4%	89.1%	72.0%
CANNABIS	6.6%	16.7%	26.7%	29.4%	38.9%	42.2%	26.8%
GLUE	6.2%	4.9%	3.7%	1.9%	2.0%	3.0%	3.6%
SOLVENTS	7.8%	7.3%	8.1%	3.3%	3.9%	4.5%	5.8%
BARBITURATES (NP)	3.3%	6.8%	10.9%	11.2%	10.8%	10.4%	8.9%
BARBITURATES (P)	10.4%	13.7%	16.3%	15.8%	15.9%	13.9%	14.3%
HEROIN	1.5%	2.9%	4.1%	2.5%	1.7%	2.0%	2.5%
SPEED	2.8%	3.9%	8.9%	10.0%	9.8%	10.9%	7.7%
STIMULANTS (NP)	3.1%	6.9%	12.5%	14.6%	12.8%	18.1%	11.3%
STIMULANTS (P)	5.6%	8.5%	8.7%	9.0%	6.6%	6.9%	7.6%
TRANQUILLIZERS (NP)	2.2%	3.7%	6.9%	5.4%	5.4%	5.8%	4.9%
TRANQUILLIZERS (P)	3.9%	5.8%	5.9%	6.5%	3.4%	6.2%	5.3%
L.S.D.	3.2%	6.8%	11.3%	12.3%	11.2%	16.2%	10.2%
P.C.P.	1.7%	1.7%	4.2%	3.2%	2.7%	5.3%	3.1%
HALLUCINOGENS	1.9%	5.5%	7.8%	9.3%	11.2%	11.1%	7.8%
COCAINE	3.5%	3.7%	5.6%	4.0%	3.2%	6.9%	4.5%
LOOKALIKES	5.8%	6.6%	8.0%	4.2%	5.8%	4.7%	5.9%

TABLE V

PERCENTAGE OF FEMALE RESPONDENTS REPORTING USE OF THESE SUBSTANCES AT LEAST ONCE IN PREVIOUS 12 MONTHS

	GR.7	GR.8	GR.9	GR.10	GR.11	GR.12	AVERAGE
TOBACCO	28.5%	38.8%	47.2%	50.5%	50.8%	53.0%	44.8%
ALCOHOL	38.1%	53.3%	70.8%	77.1%	84.2%	87.1%	68.4%
CANNABIS	3.7%	10.5%	20.5%	23.6%	27.3%	29.8%	19.2%
GLUE	3.3%	2.7%	1.6%	2.0%	0.6%	1.0%	1.9%
SOLVENTS	5.9%	7.5%	5.1%	4.2%	1.7%	0.8%	4.2%
BARBITURATES (NP)	3.9%	7.5%	9.1%	7.7%	5.6%	5.3%	6.5%
BARBITURATES (P)	9.5%	11.7%	13.8%	13.8%	12.9%	11.7%	12.2%
HEROIN	1.2%	1.7%	1.8%	1.3%	0.2%	0.2%	1.1%
SPEED	1.4%	3.6%	5.4%	6.6%	3.4%	5.1%	4.3%
STIMULANTS (NP)	3.2%	7.1%	11.0%	10.8%	9.4%	12.5%	9.0%
STIMULANTS (P)	6.0%	5.3%	8.6%	7.7%	8.6%	5.1%	6.9%
TRANQUILLIZERS (NP)	1.8%	2.9%	4.9%	3.3%	5.3%	3.3%	3.6%
TRANQUILLIZERS (P)	3.7%	5.1%	5.4%	5.7%	6.3%	7.3%	5.6%
L.S.D.	2.9%	3.8%	5.9%	6.4%	6.4%	7.3%	5.5%
P.C.P.	0.6%	1.3%	0.5%	2.0%	0.7%	0.8%	1.0%
HALLUCINOGENS	0.7%	2.2%	3.5%	3.8%	3.8%	3.3%	2.9%
COCAINE	2.8%	3.3%	3.1%	2.2%	1.5%	1.8%	2.5%
LOOKALIKES	1.6%	4.6%	5.6%	3.7%	3.9%	3.1%	3.7%

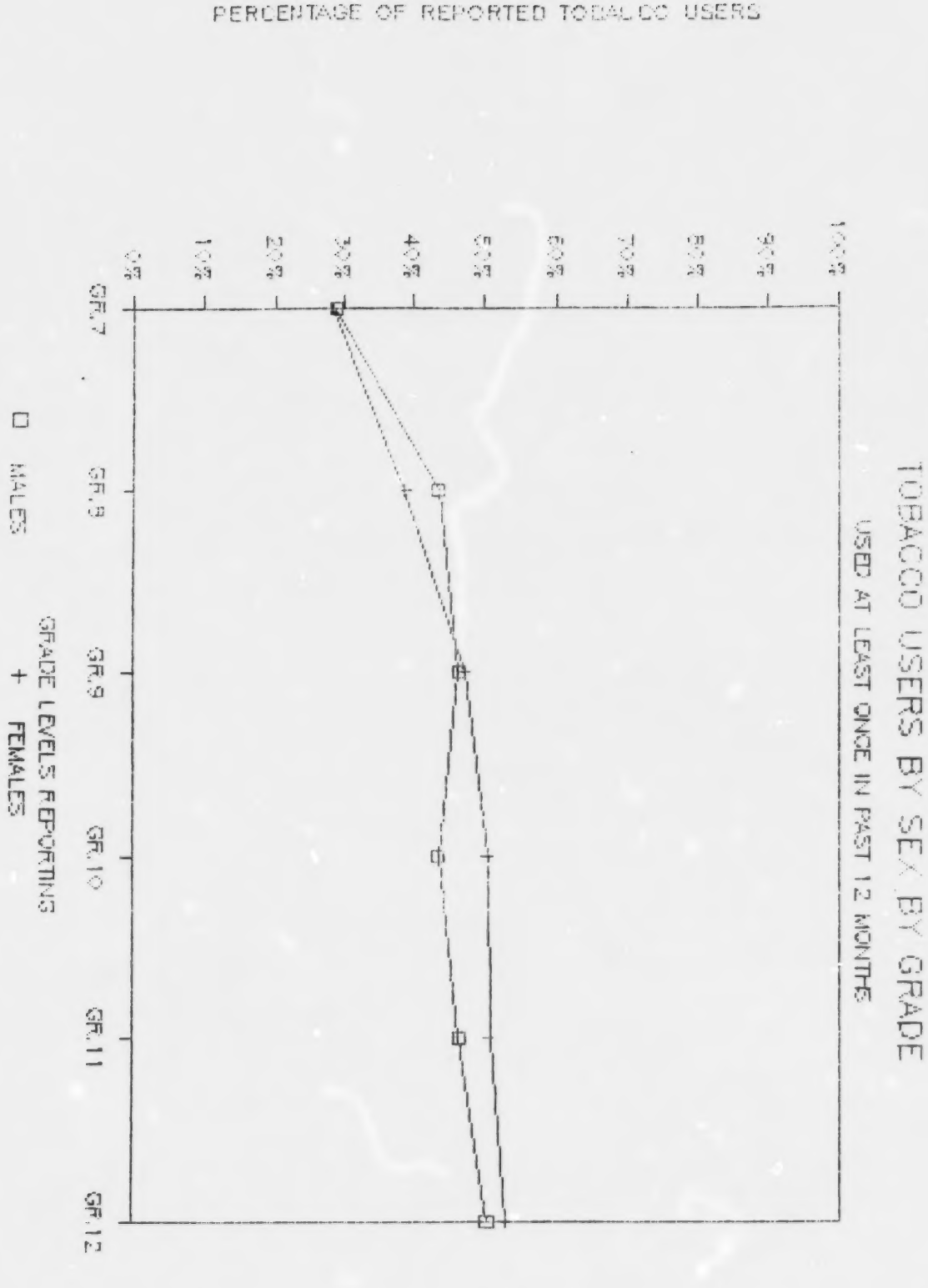

PERCENTAGE OF REPORTED TOBACCO USERS
TOBACCO USERS BY SEX BY GRADE
USED AT LEAST ONCE IN PAST 12 MONTHS
0%
10%
20%
30%
40%
50%
60%
70%
80%
90%
100%
GR.7
GR.8
GR.9
GR.10
GR.11
GR.12
GRADE LEVELS REPORTING
□ MALES
+ FEMALES

Figure 1

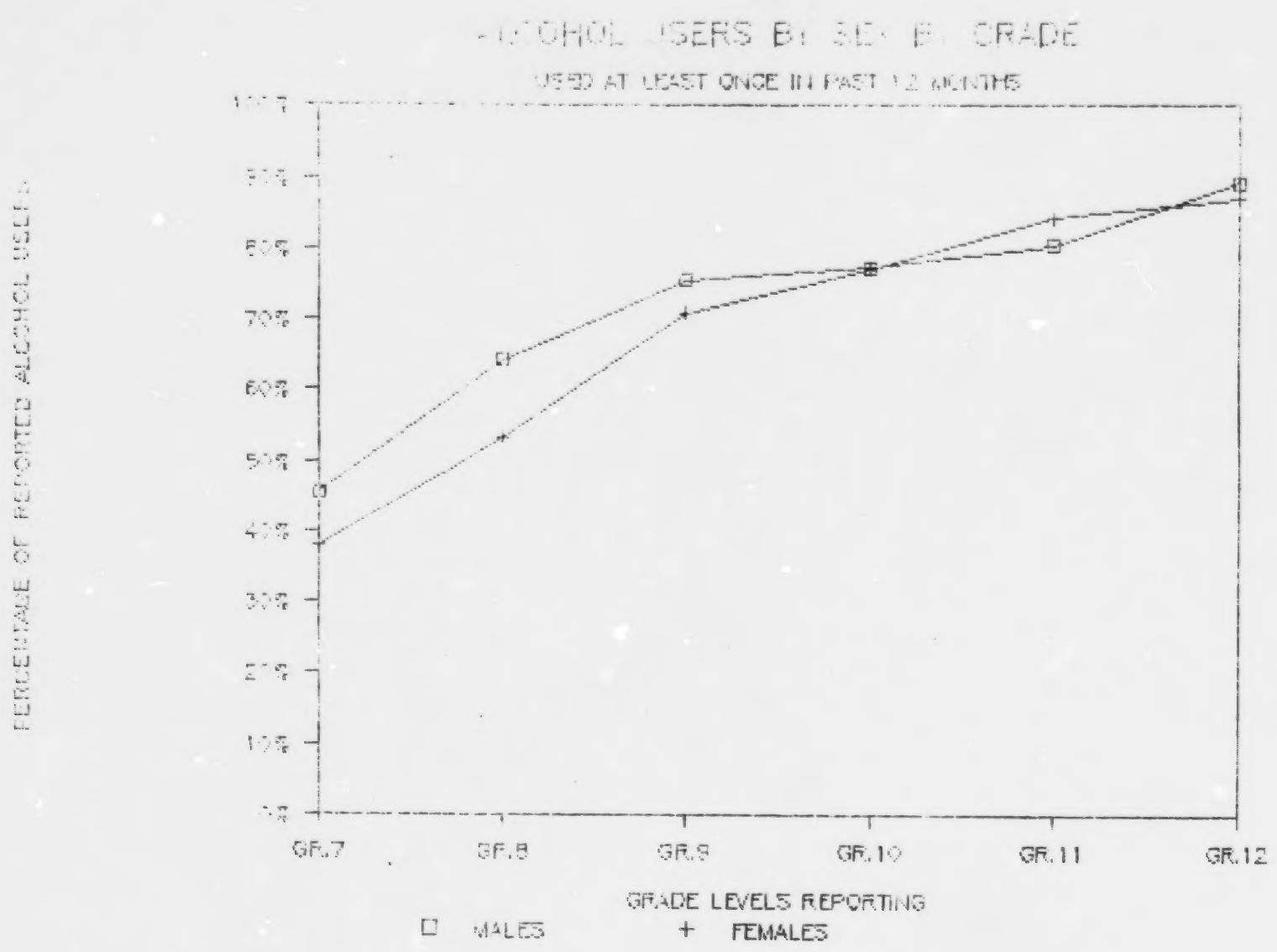

ALCOHOL USERS BY SEX BY GRADE
USED AT LEAST ONCE IN PAST 12 MONTHS
PERCENTAGE OF REPORTED ALCOHOL USERS
70%
60%
50%
GR.7
GR.8
GR.9
GR.10
GR.11
GR.12
GRADE LEVELS REPORTING
MALES
FEMALES

Figure 2

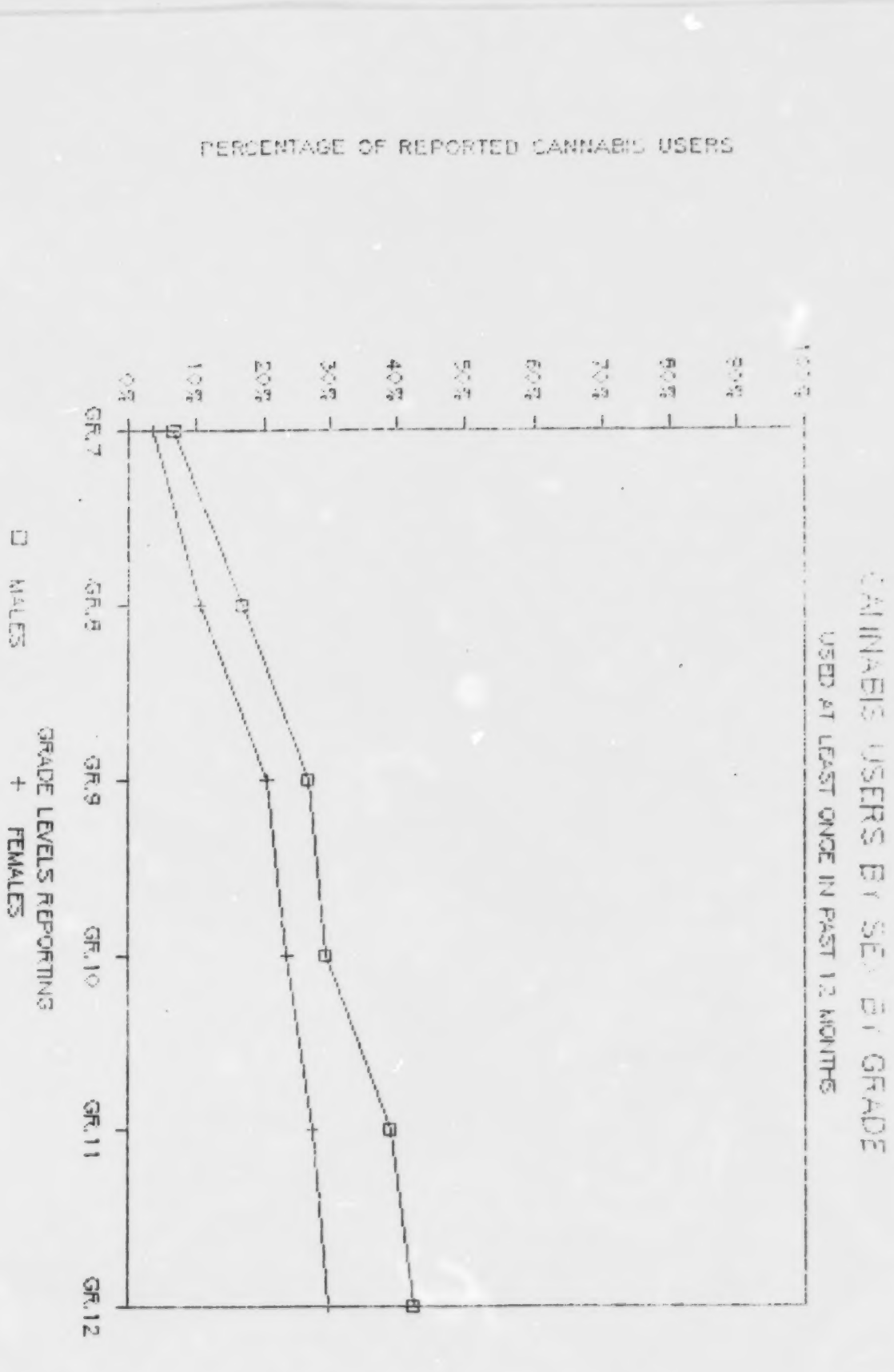

PERCENTAGE OF REPORTED CANNABIS USERS
CANNABIS USERS BY SEX BY GRADE
USED AT LEAST ONCE IN PAST 12 MONTHS
0%
10%
20%
30%
40%
50%
60%
70%
80%
90%
100%
GR.7
GR.8
GR.9
GR.10
GR.11
GR.12
GRADE LEVELS REPORTING
□ MALES
+ FEMALES

Figure 3

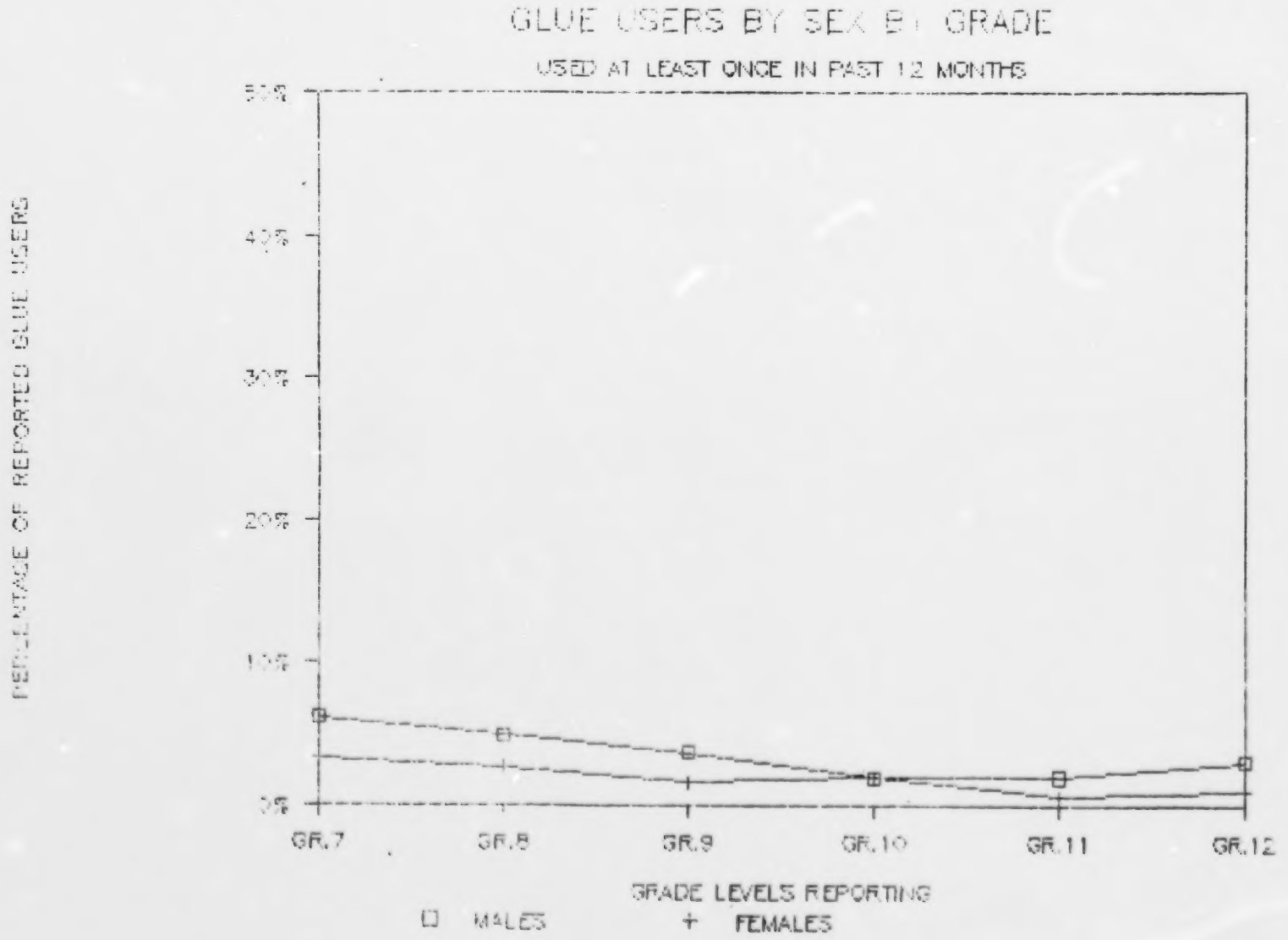

GLUE USERS BY SEX BY GRADE
USED AT LEAST ONCE IN PAST 12 MONTHS
PERCENTAGE OF REPORTED GLUE USERS
40%
30%
20%
10%
0%
GR.7
GR.8
GR.9
GR.10
GR.11
GR.12
GRADE LEVELS REPORTING
MALES
FEMALES

Figure 4

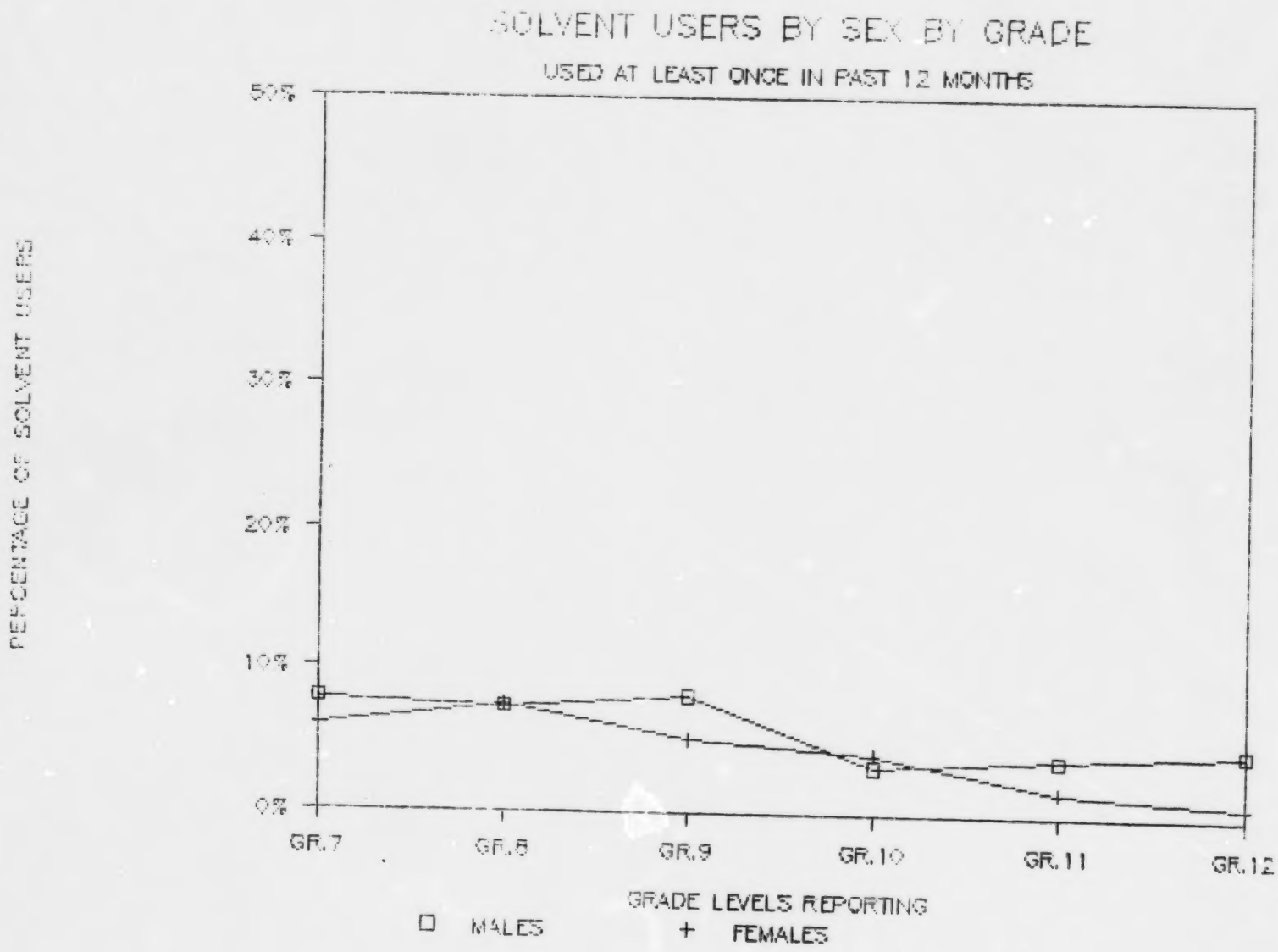

SOLVENT USERS BY SEX BY GRADE
USED AT LEAST ONCE IN PAST 12 MONTHS
PERCENTAGE OF SOLVENT USERS
50%
40%
30%
20%
10%
0%
GR.7
GR.8
GR.9
GR.10
GR.11
GR.12
GRADE LEVELS REPORTING
MALES
FEMALES

Figure 5

Males were more likely than females to report the use of most of the other drugs, and the differences between males and females are most apparent in their reported usage of hallucinogens, L.S.D., and speed. Reported usage of prescribed stimulants and tranquilizers was very similar for both males and females. See Figures 6 through 18.

PERCENTAGE OF BARBITURATE (NP) USERS

Figure 6

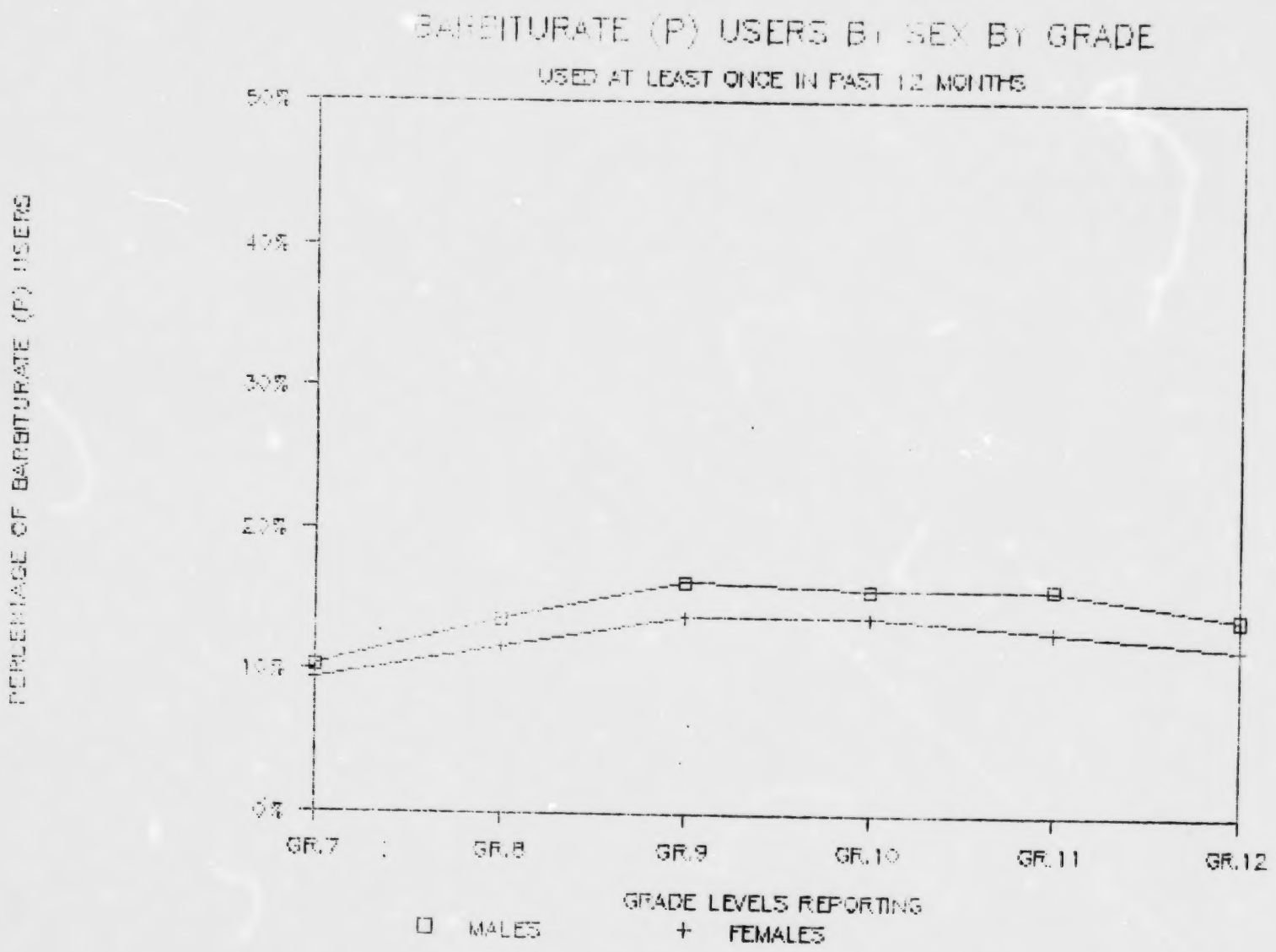

BARBITURATE (P) USERS BY SEX BY GRADE
USED AT LEAST ONCE IN PAST 12 MONTHS
PERCENTAGE OF BARBITURATE (P) USERS
50%
40%
30%
20%
10%
0%
GR.7
GR.8
GR.9
GR.10
GR.11
GR.12
GRADE LEVELS REPORTING
MALES
FEMALES

Figure 7

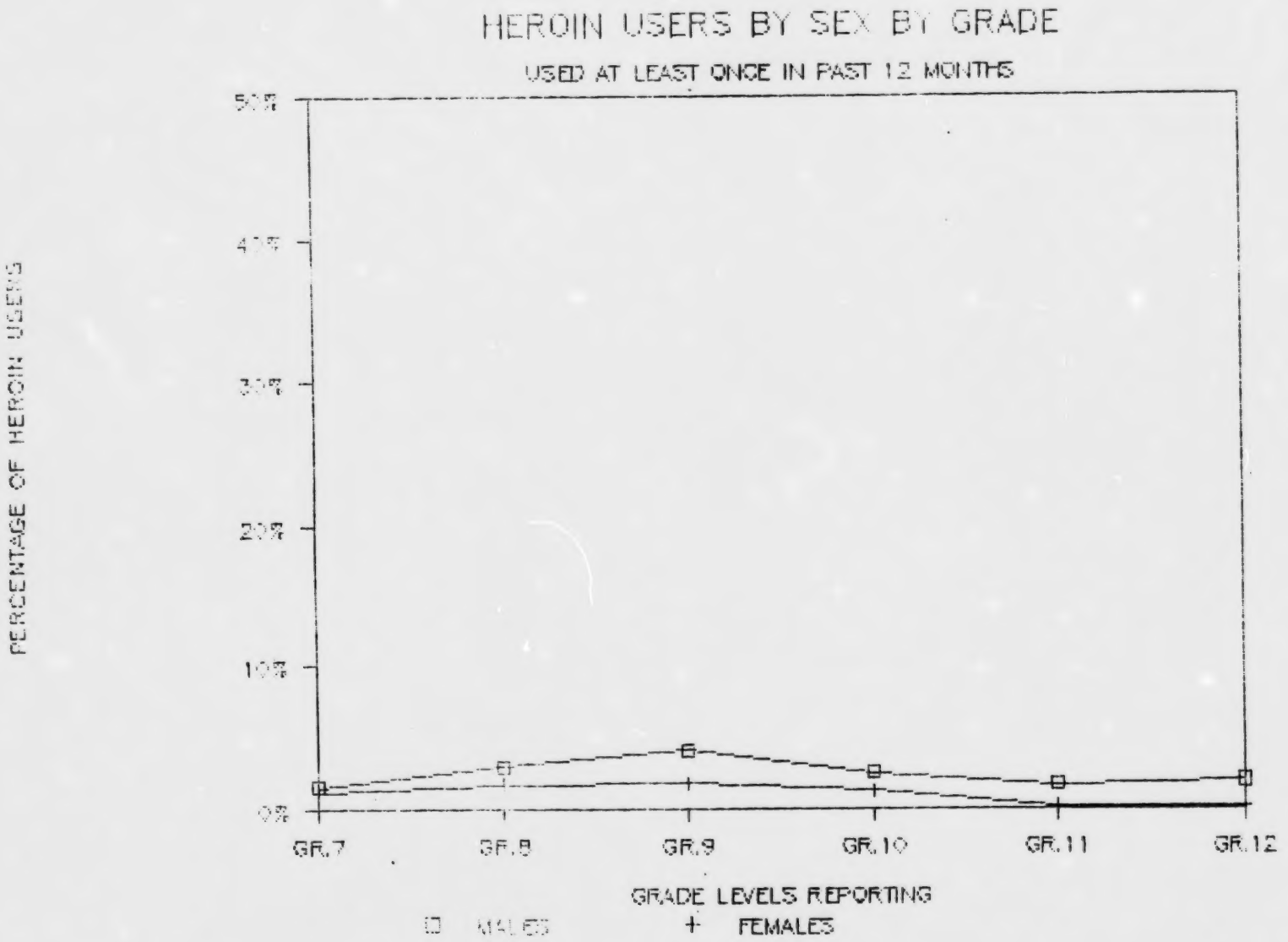

HEROIN USERS BY SEX BY GRADE
USED AT LEAST ONCE IN PAST 12 MONTHS
PERCENTAGE OF HEROIN USERS
40%
30%
20%
10%
0%
GR.7
GR.8
GR.9
GR.10
GR.11
GR.12
GRADE LEVELS REPORTING
MALES
FEMALES

Figure 8

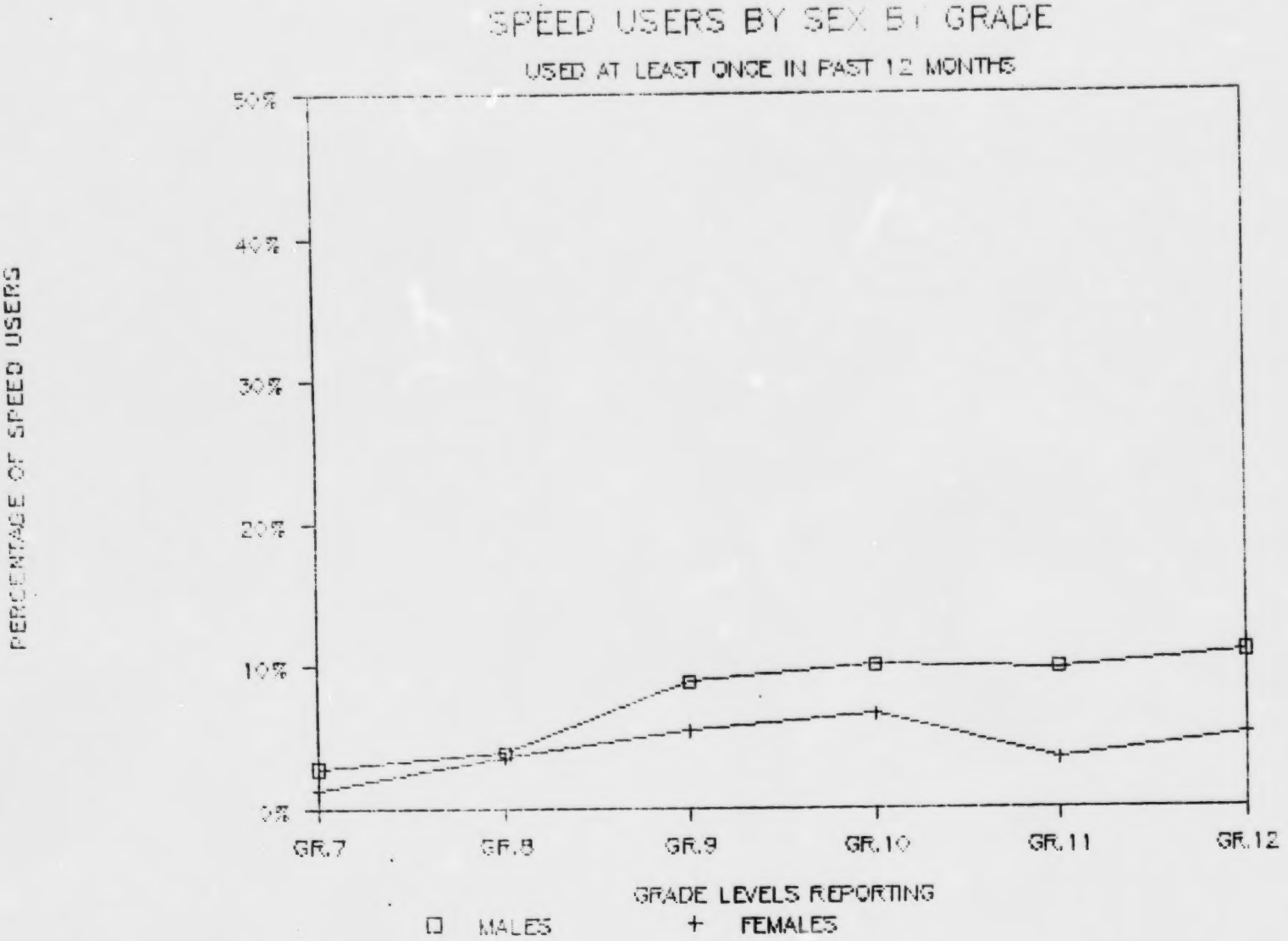

SPEED USERS BY SEX & GRADE
USED AT LEAST ONCE IN PAST 12 MONTHS
PERCENTAGE OF SPEED USERS
50%
40%
30%
20%
10%
0%
GR.7
GR.8
GR.9
GR.10
GR.11
GR.12
GRADE LEVELS REPORTING
MALES
FEMALES

Figure 9

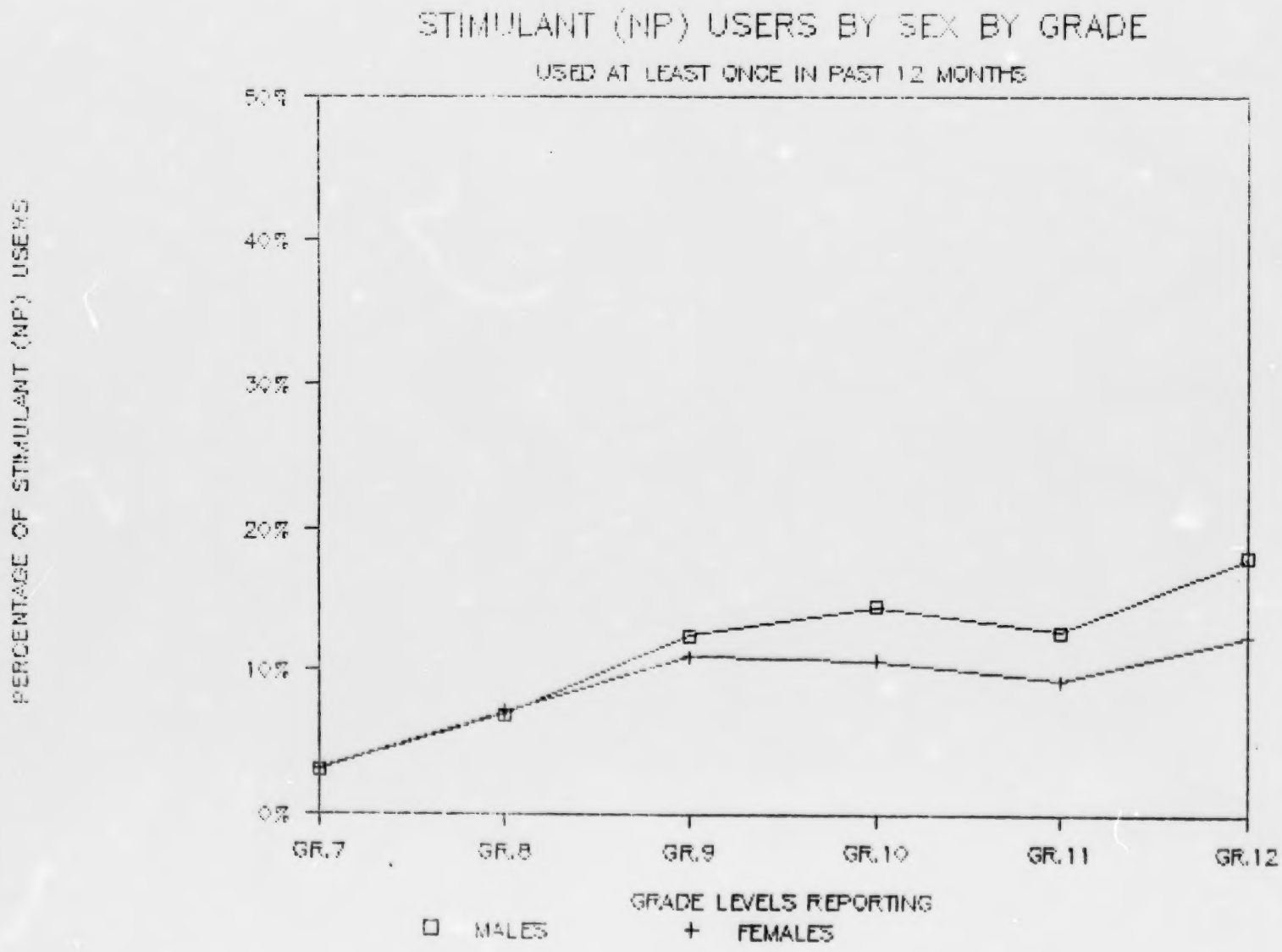

STIMULANT (NP) USERS BY SEX BY GRADE
USED AT LEAST ONCE IN PAST 12 MONTHS
PERCENTAGE OF STIMULANT (NP) USERS
50%
40%
30%
20%
10%
0%
GR.7
GR.8
GR.9
GR.10
GR.11
GR.12
GRADE LEVELS REPORTING
MALES
FEMALES

Figure 10

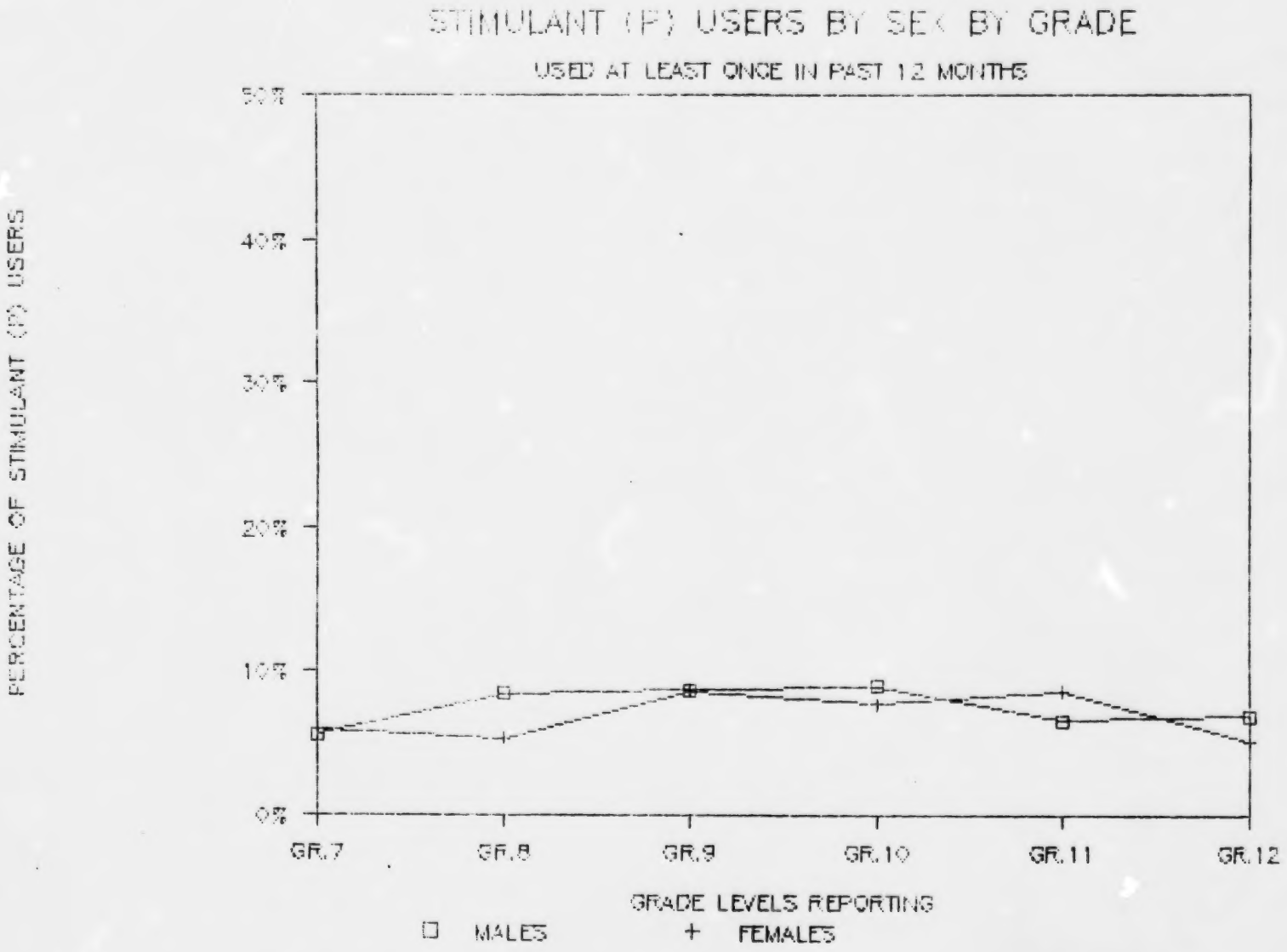

STIMULANT (P) USERS BY SEX BY GRADE
USED AT LEAST ONCE IN PAST 12 MONTHS
PERCENTAGE OF STIMULANT (P) USERS
50%
40%
30%
20%
10%
0%
GR.7
GR.8
GR.9
GR.10
GR.11
GR.12
GRADE LEVELS REPORTING
MALES
FEMALES

Figure 11

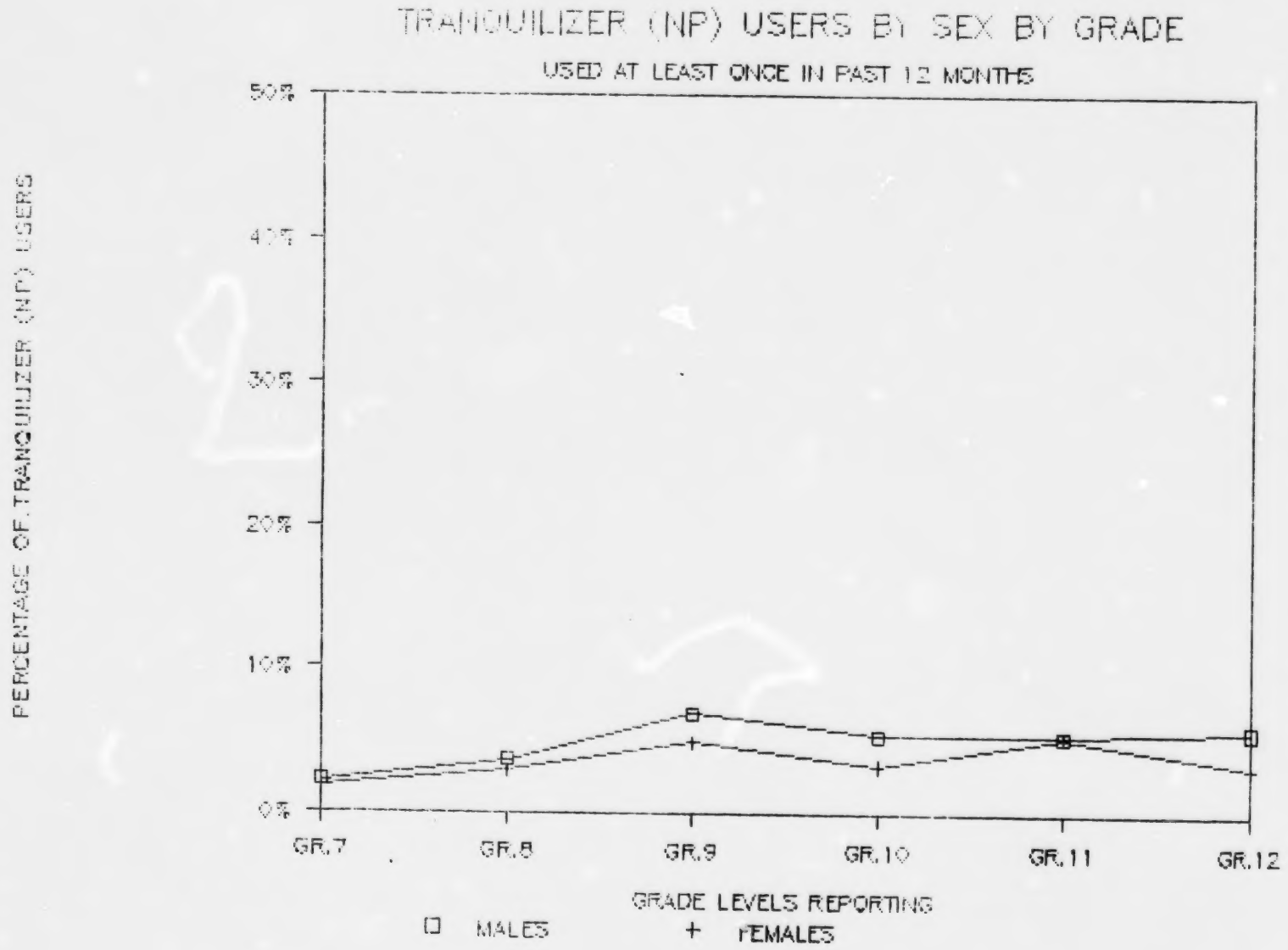

TRANQUILIZER (NP) USERS BY SEX BY GRADE
USED AT LEAST ONCE IN PAST 12 MONTHS
PERCENTAGE OF TRANQUILIZER (NP) USERS
50%
40%
30%
20%
10%
0%
GR.7
GR.8
GR.9
GR.10
GR.11
GR.12
GRADE LEVELS REPORTING
MALES
FEMALES

Figure 12

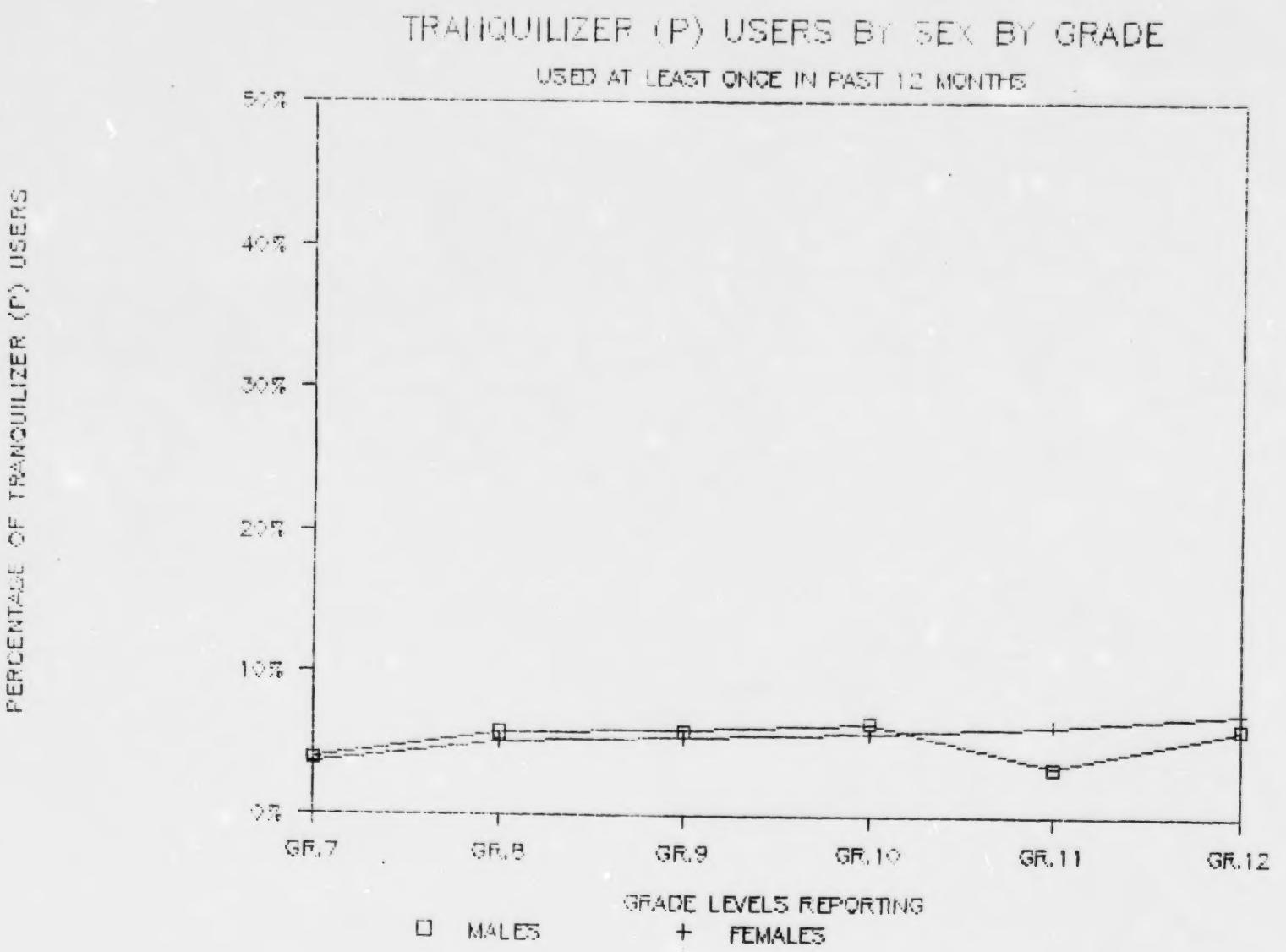

TRANQUILIZER (P) USERS BY SEX BY GRADE
USED AT LEAST ONCE IN PAST 12 MONTHS
PERCENTAGE OF TRANQUILIZER (P) USERS
40%
30%
20%
10%
0%
GR.7
GR.8
GR.9
GR.10
GR.11
GR.12
GRADE LEVELS REPORTING
MALES
FEMALES

Figure 13

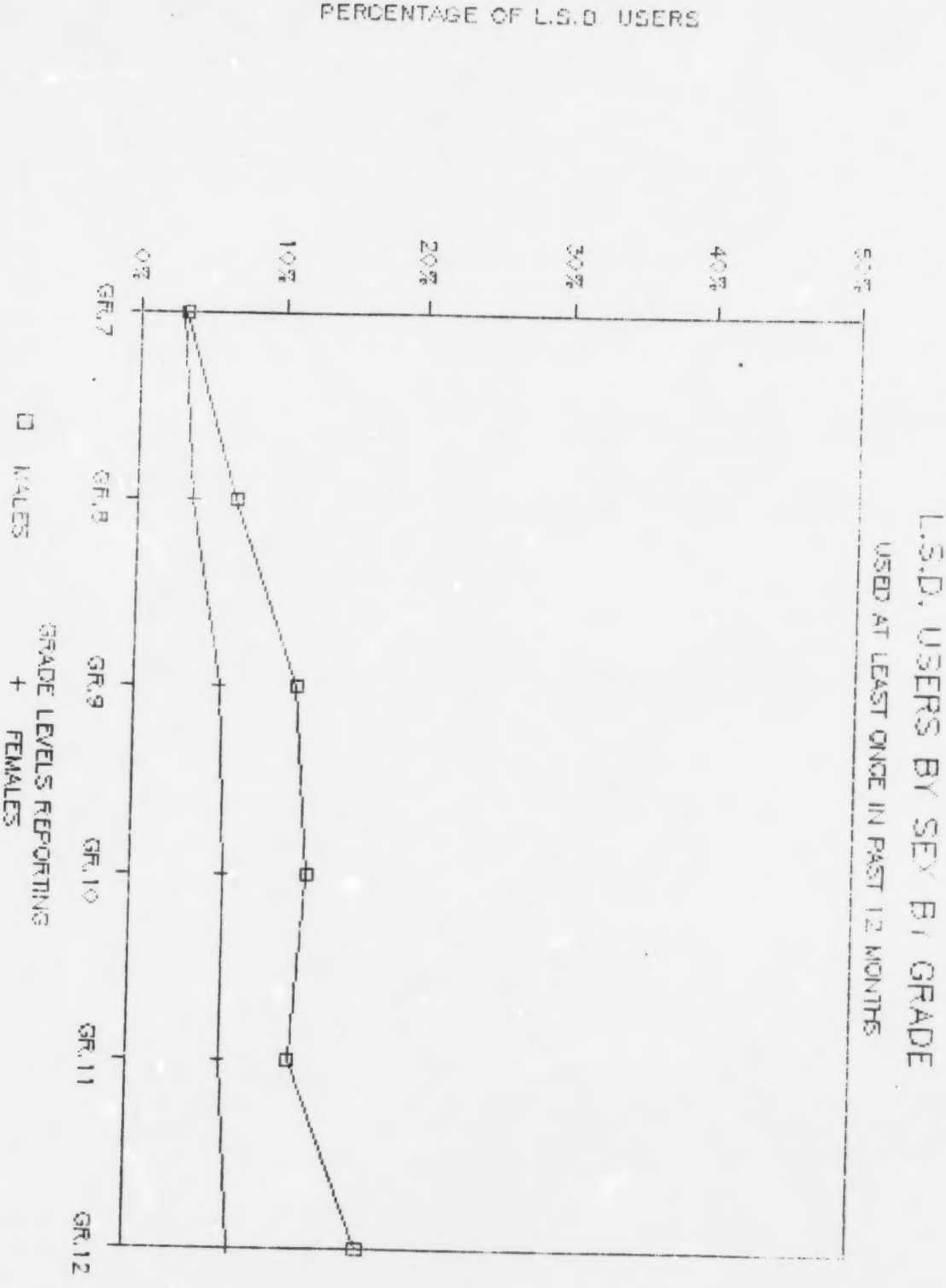

PERCENTAGE OF L.S.D. USERS
L.S.D. USERS BY SEX BY GRADE
USED AT LEAST ONCE IN PAST 12 MONTHS
0%
10%
20%
30%
40%
50%
GR.7
GR.8
GR.9
GR.10
GR.11
GR.12
MALES
FEMALES
GRADE LEVELS REPORTING

Figure 14

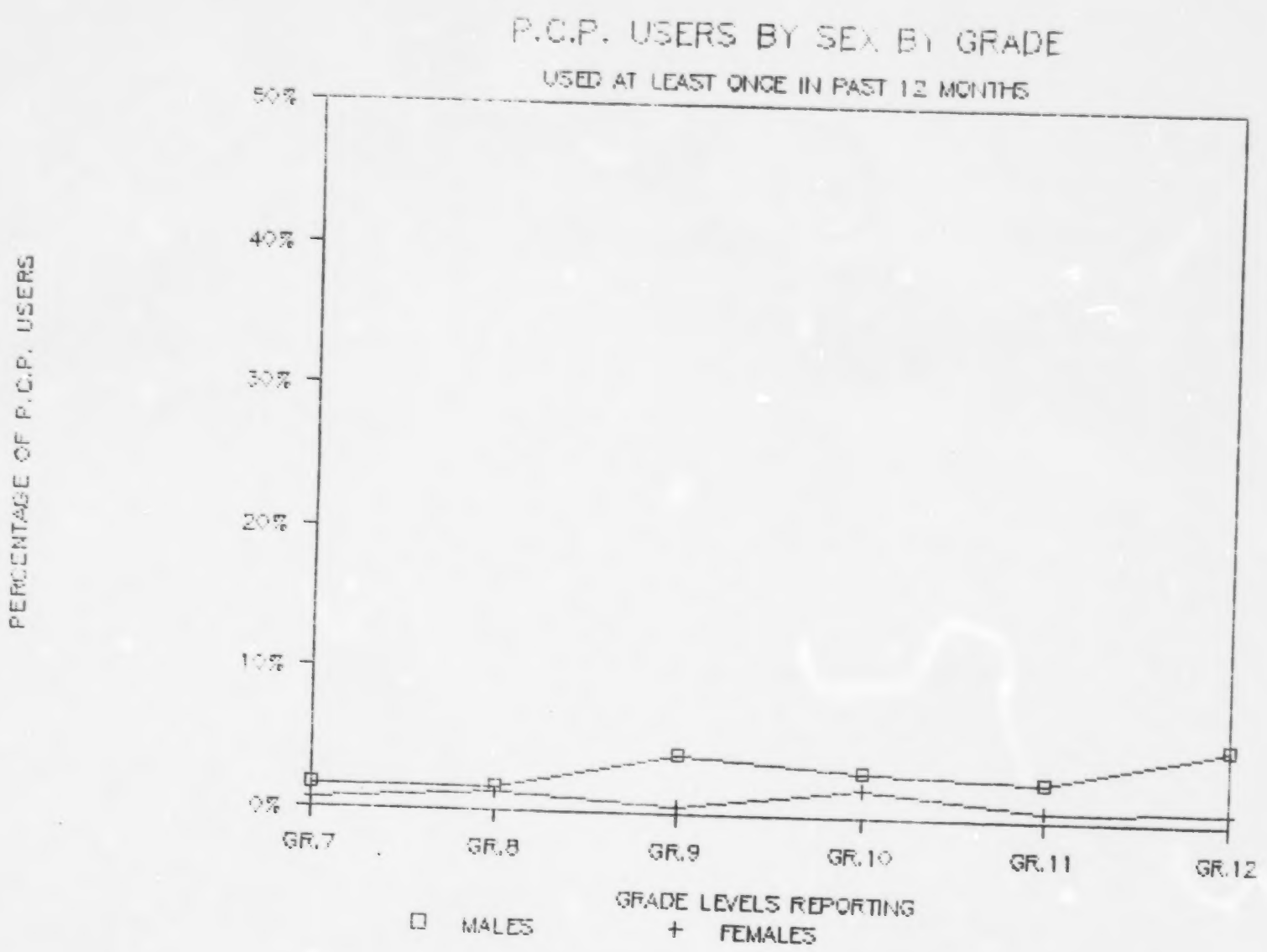

P.C.P. USERS BY SEX BY GRADE
USED AT LEAST ONCE IN PAST 12 MONTHS
PERCENTAGE OF P.C.P. USERS
50%
40%
30%
20%
10%
0%
GR.7
GR.8
GR.9
GR.10
GR.11
GR.12
GRADE LEVELS REPORTING
MALES
FEMALES

Figure 15

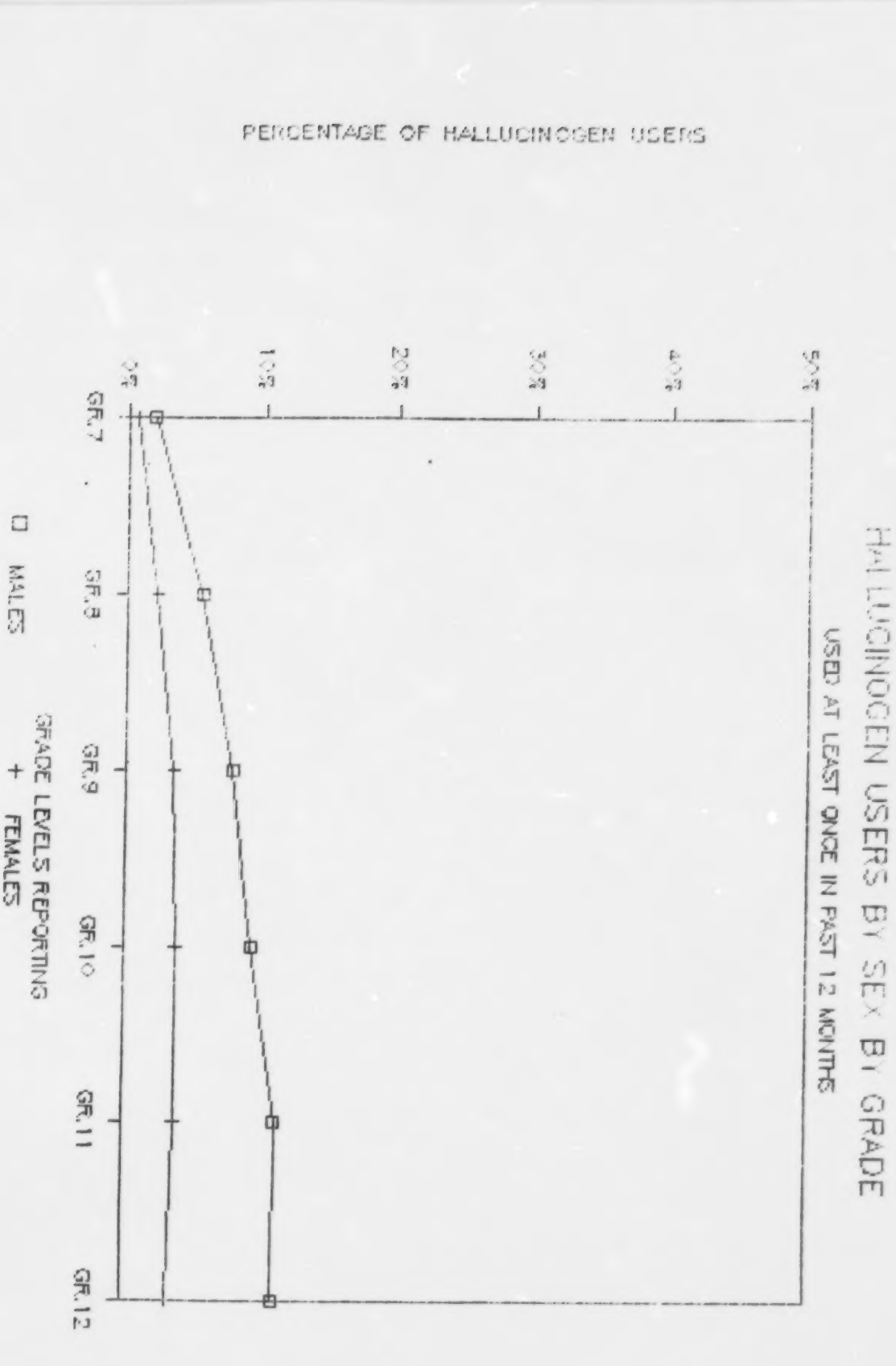

PERCENTAGE OF HALLUCINOGEN USERS
HALLUCINOGEN USERS BY SEX BY GRADE
USED AT LEAST ONCE IN PAST 12 MONTHS
0%
10%
20%
30%
40%
50%
GR.7
GR.8
GR.9
GR.10
GR.11
GR.12
GRADE LEVELS REPORTING
□ MALES
+ FEMALES

Figure 16

COCAINE USERS BY SEX BY GRADE
USED AT LEAST ONCE IN PAST 12 MONTHS
PERCENTAGE OF COCAINE USERS
0%
10%
20%
30%
40%
50%
GR.7
GR.8
GR.9
GR.10
GR.11
GR.12
GRADE LEVELS REPORTING
MALES
FEMALES

Figure 17

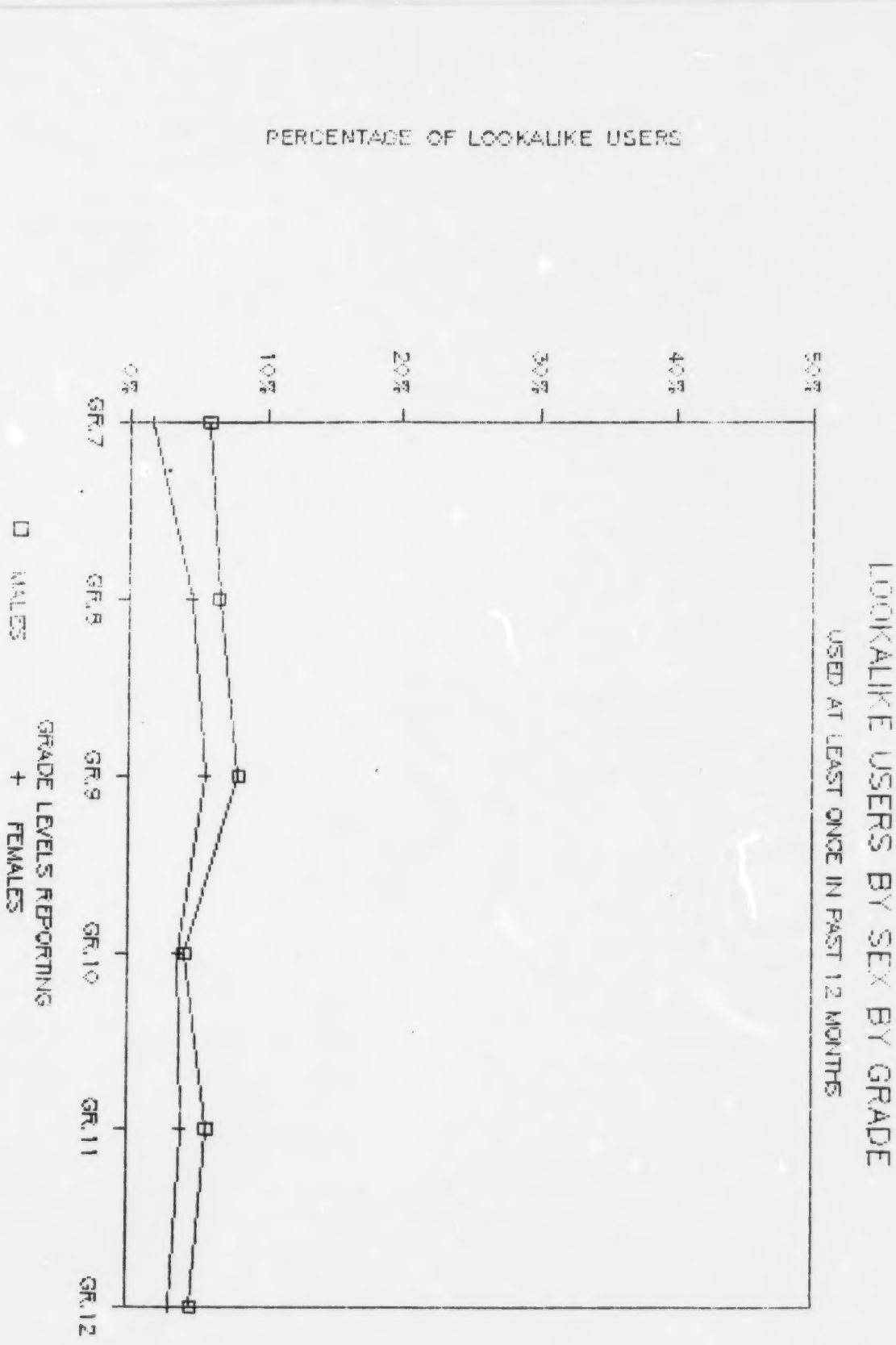

PERCENTAGE OF LOOKALIKE USERS
0%
10%
20%
30%
40%
50%
GR.7
GR.8
GR.9
GR.10
GR.11
GR.12
LOOKALIKE USERS BY SEX BY GRADE
USED AT LEAST ONCE IN PAST 12 MONTHS
GRADE LEVELS REPORTING
□ MALES
+ FEMALES

Figure 18

REPORTED FREQUENCY OF DRUG USE

Tobacco

Although 44% of the respondents reported that they had used tobacco in the past 12 months, only 22.7% of the respondents were daily users, with less than 2% of the respondents smoking more than 20 cigarettes per day. See Table VI.

Approximately 28% of the High School students surveyed reported that they were daily tobacco users, with less than 3% reporting that they smoked 20+ cigarettes per day.

Only 17% of the respondents from Junior High schools reported that they were daily tobacco users. Less than 1% of those surveyed reported smoking more than 20 cigarettes per day.

Alcohol

Fifty-eight per cent (58%) of junior high students and 83% of senior high students surveyed reported having had a drink of alcohol in the 12 month period prior to this survey. Table VII summarizes the responses to the question concerning frequency of alcohol consumption. Responses indicate that 12.8% of the junior high school students and 34.8% of the senior high school students drank more than once per month.

Students were also asked about the usual amount of alcohol they consumed when they drank. Table VIII summarizes their responses, and shows clearly the differences in amounts consumed between junior and senior high school students. While 17% of junior high students reported drinking 4 or more drinks at a time, 46% of senior high students made the same report.

TABLE VI

REPORTED FREQUENCY OF USE OF TOBACCO
IN PAST 12 MONTHS

	JR. HIGH SCHOOL	HIGH SCHOOL	OVERALL
DID NO USE	61.1%	50.8%	56.0%
TRIED ONCE	14.0%	12.8%	13.4%
<1 CIGARETTE/DAY	7.3%	8.6%	7.9%
1-5 CIGARETTES/DAY	9.9%	9.5%	9.7%
6-15 CIGARETTES/DAY	5.9%	13.2%	9.5%
16-20 CIGARETTES/DAY	0.7%	2.6%	1.7%
20+ CIGARETTES/DAY	0.9%	2.6%	1.8%

TABLE VII

REPORTED FREQUENCY OF USE OF ALCOHOL
IN PAST 12 MONTHS

	JR. HIGH SCHOOL	HIGH SCHOOL	OVERALL
DID NOT DRINK	42.1%	17.5%	29.8%
HAD A SIP TO TRY IT	12.6%	4.5%	8.6%
SPECIAL OCCASSIONS	21.2%	19.8%	20.5%
ONCE A MONTH OR LESS	11.5%	23.3%	17.4%
2-3 TIMES/MONTH	6.6%	18.9%	12.8%
ONCE PER WEEK	3.1%	9.3%	6.2%
2-3 TIMES/WEEK	2.1%	5.7%	3.9%
4-5 TIMES/WEEK	0.6%	0.6%	0.6%
ALMOST EVERY DAY	0.4%	0.3%	0.3%

Cannabis

Responses summarized in Table IX show the difference in cannabis usage at all consumption levels between junior and senior high students. Approximately 14% of junior high, and 31% of senior high students reported having used cannabis at least once in the twelve month period prior to this survey.

Approximately 6% of the respondents in junior high and 11% of the respondents in senior high reported experimental use of the drug, ie. they had used cannabis only 1 or 2 times. Another 2% of the junior high and 5% of the senior high students sampled reported fairly regular use of the drug, ie. they had used cannabis 40 or more times in the previous 12 month period. The remaining 6% of the junior high and 15% of the senior high respondents reported usage figures somewhere in between experimental and regular levels.

TABLE VIII

REPORTED QUANTITY OF ALCOHOL CONSUMED
ON A USUAL OCCASSION IN PAST 12 MONTHS

	JR. HIGH SCHOOL	HIGH SCHOOL	OVERALL
DID NOT DRINK	48.5%	19.2%	33.8%
1 DRINK	19.6%	13.0%	16.3%
2-3 DRINKS	14.6%	22.2%	18.4%
4-5 DRINKS	6.9%	15.2%	11.1%
6 OR MORE DRINKS	10.3%	30.5%	20.4%

TABLE IX

REPORTED FREQUENCY OF USE OF CANNABIS
IN PAST 12 MONTHS

	JR. HIGH SCHOOL	HIGH SCHOOL	OVERALL
DRUG NOT KNOWN	23.4%	12.2%	17.8%
DID NOT USE	62.5%	56.3%	59.4%
USED 1-2 TIMES	5.7%	10.7%	8.2%
USED 3-9 TIMES	4.0%	9.4%	6.7%
USED 10-39 TIMES	2.4%	6.2%	4.3%
USED 40/40+ TIMES	2.1%	5.0%	3.6%

Other Drugs

With the exception of prescribed barbiturates and nonprescription stimulants, use of each of the other drugs was reported by less than 10% of the respondents. Of those respondents who reported use of these drugs, the majority reported using these drugs experimentally. Table X shows the proportion of the users who reported experimental use of each of the drugs, ie. they had used each drug once or twice in the previous year.

TABLE X

PROPORTION OF THE REPORTED USERS WHO HAD USED EACH DRUG ONE OR TWO TIMES IN THE PREVIOUS 12 MONTH PERIOD ALL RESPONDENTS

DRUG	% OF USERS WHO HAD USED ONE OR TWO TIMES
GLUE	60.5%
SOLVENTS	72.4%
BARBITURATES	59.4%
BARBITURATES (prescribed)	68.8%
HEROIN	59.1%
SPEED	56.8%
STIMULANTS	52.7%
STIMULANTS (prescribed)	69.4%
TRANQUILIZERS	55.3%
TRANQUILIZERS (prescribed)	77.5%
L.S.D.	58.9%
P.C.P.	62.5%
HALLUCINOGENS	52.8%
COCAINE	50.0%
LOOKALIKES	57.5%
AVERAGE	61.9%

ORDER OF DRUG USAGE

Respondents were asked to report which drugs they used first, second and third. Of all the students responding to this survey, 34.0% reported that the first drug that they had used was alcohol. Since 72.4% of the all respondents had used alcohol, 47.0% of the persons who used alcohol reported that it was the first drug that they had used.

Twenty-seven per cent (27.2%) of the respondents reported that tobacco was the first drug that they used. Therefore, of those persons who used tobacco (approximately 44% of the total sample), 61.3% reported that tobacco was the first drug that they used.

Although more of the respondents reported using alcohol first, of the students who smoked, the majority had used tobacco first.

The results with respect to alcohol are interesting because it was also the drug most often reported as the second drug used. Twenty-nine percent (29.0%) of all the respondents said that alcohol was the second drug that they used. Tobacco was also a popular second drug used, with 13.6% of the respondents reporting that it was the second drug that they had used.

The third drug used was cannabis, with 15.9% of the respondents reporting that it was their third choice. Of all cannabis users 64.3% reported that it was the third drug that they had used, 27.7% said it was the second drug that they used, and only 8.0% said that it was the first drug that they used.

With respect to each of the other drugs, the majority of the respondents reported that they were the third drug that they had used. The exception was glue with half of the respondents reporting that it was a first or second choice. See Table XI.

TABLE IX

WHICH SUBSTANCE RESPONDENTS USED FIRST, SECOND, OR THIRD

SUBSTANCE	CHOICE	ALL REPORTED SUBSTANCE USERS		USERS AS PROPORTION OF TOTAL
ALCOHOL	FIRST	2051	47.0%	34.0%
	SECOND	1746	40.0%	29.0%
	THIRD	567	13.0%	9.4%
	TOTAL	4364	100.0%	72.4%
TOBACCO	FIRST	1640	61.3%	27.2%
	SECOND	818	30.6%	13.6%
	THIRD	216	8.1%	3.6%
	TOTAL	2674	100.0%	44.4%
CANNABIS	FIRST	119	8.0%	2.0%
	SECOND	414	27.7%	6.9%
	THIRD	960	64.3%	15.9%
	TOTAL	1493	100.0%	24.8%
GLUE	FIRST	38	25.3%	0.6%
	SECOND	39	26.0%	0.6%
	THIRD	73	48.7%	1.2%
	TOTAL	150	100.0%	2.5%
HEROIN	FIRST	10	21.3%	0.2%
	SECOND	7	14.9%	0.1%
	THIRD	30	63.8%	0.5%
	TOTAL	47	100.0%	0.8%
SPEED	FIRST	4	2.5%	0.1%
	SECOND	38	23.6%	0.6%
	THIRD	119	73.9%	2.0%
	TOTAL	161	100.0%	2.7%
TRANQUILLIZERS				
	FIRST	7	11.3%	0.1%
	SECOND	18	29.0%	0.3%
	THIRD	37	59.7%	0.6%
	TOTAL	62	100.0%	1.0%
HALLUCINOGENS				
	FIRST	4	5.8%	0.1%
	SECOND	18	26.1%	0.3%
	THIRD	47	68.1%	0.8%
	TOTAL	69	100.0%	1.1%
COCAINE	FIRST	13	20.0%	0.2%
	SECOND	14	21.5%	0.2%
	THIRD	38	58.5%	0.6%
	TOTAL	65	100.0%	1.1%

EASE OF OBTAINING SUBSTANCES

Table XII summarizes the responses to questions concerning the ease of obtaining certain drugs. The findings show that students considered alcohol, tobacco, glue, and cannabis, in that order, to be the easiest substances to obtain.

Respondents felt that the most difficult drugs to obtain were cocaine and heroin. The majority of respondents did not know anything about obtaining heroin, barbiturates, hallucinogens, amphetamines, or cocaine.

TABLE XII

RESPONSES TO QUESTIONS CONCERNING RESPONDENTS OPINIONS ABOUT EASE OF OBTAINING SUBSTANCES LISTED: ALL GRADE LEVELS

SUBSTANCE	DIFFICULT TO GET	EASY TO GET	DO NOT KNOW
ALCOHOL	8.7%	73.1%	18.1%
TOBACCO	6.9%	67.9%	25.0%
CANNABIS	17.7%	38.2%	43.8%
HALLUCINOGENS	23.0%	12.8%	63.7%
AMPHETAMINES	23.7%	14.4%	61.3%
HEROIN	29.6%	5.7%	64.2%
TRANQUILLIZERS	21.1%	18.7%	59.7%
BARBITURATES	20.6%	14.9%	64.0%
GLUE	8.1%	53.9%	37.3%
COCAINE	30.1%	11.0%	57.9%

DRUG USAGE IN THE PREVIOUS 30 DAYS

In this section of the survey the respondents were asked about their drug usage in the 30 day period prior to the survey being conducted. These questions referred specifically to their use of tobacco, alcohol, and cannabis. Tables XIII and XIV summarize the findings by sex of the respondents and by grade level.

Cannabis

In the month prior to this survey 14.5% of the respondents had used cannabis. Usage varied by grade, with only 3.0% of Grade 7 students reporting cannabis use, compared to 22.1% of Grade 12 students. Sex of respondent was also a factor affecting usage patterns, with a higher overall proportion of males (17.5%) than females (11.9%) reporting cannabis use.

Tobacco

One third of the respondents (33.3%) reported tobacco use in the month prior to the survey. While tobacco use increased with advancing grade level, with 18.5% of Grade 7 students compared to 41.5% of Grade 12 students reporting tobacco use, there was very little difference between the sexes with respect to tobacco use. Thirty-four per cent (34.0%) of female respondents and 32.1% of male respondents reported using tobacco.

Alcohol

Approximately one half of the respondents (49.6%) reported having used alcohol in the month prior to the survey. More males than females reported having used alcohol, and as with the other drugs, more students at higher grade levels reported using alcohol than did students at lower levels.

Students were also asked if they had been drunk in the 30 day period prior to this survey. Overall 19.4% of the respondents reported that they had been drunk at least once in the previous

TABLE XIII

ALL RESPONDENTS, DRUG USAGE IN PAST 30 DAYS

	MALES	FEMALES	OVERALL
USED CANNABIS	17.5%	11.9%	14.5%
USED ALCOHOL	53.5%	45.9%	49.6%
USED TOBACCO	32.1%	34.0%	33.3%
BECAME DRUNK	23.0%	16.2%	19.4%
5 OR MORE DRINKS	27.5%	17.0%	22.0%

TABLE XIV

ALL RESPONDENTS, DRUG USAGE IN PAST 30 DAYS

	GR.7	GR.8	GR.9	GR.10	GR.11	GR.12
USED CANNABIS	3.0%	9.2%	16.0%	17.7%	19.2%	22.1%
USED ALCOHOL	23.4%	36.9%	47.8%	55.9%	63.2%	70.2%
USED TOBACCO	18.5%	29.8%	35.5%	36.9%	37.8%	41.5%
BECAME DRUNK	5.1%	12.4%	20.0%	23.8%	25.4%	29.9%
5 OR MORE DRINKS	4.5%	9.7%	20.2%	27.6%	30.4%	39.3%

month. Females were somewhat less likely to have been drunk than were males (16.2% of females, compared to 23.0% of males reported being drunk in the month prior to the survey). Only 5.1% of grade 7 students compared to 29.9% of grade 12 students reported having been drunk.

Twenty-two per cent (22.0%) of the total respondents reported that they had had five or more drinks on the same occasion at least once in the past month. There was a considerable difference between the male and female respondents, with 27.5% of the males and 17.0% of the females reporting having drunk five or more drinks at any one time. The proportions of respondents reporting five or more drinks increased with advancing grade levels.

Sex by Grade Level

By taking into consideration both of these variables, the scope of the differences between males and females by grade can be seen. See Figures 19-23.

Figure 19 shows the differences between males and females with respect to cannabis use over the six grade levels. With the exception of grade 10, males reported more cannabis usage than did females. The difference between the sexes appears to be greater at more advanced grade levels.

Figure 20 shows the reported use of tobacco by males and females over the six grade levels. There is little difference between the sexes with respect to their reported tobacco use, although females were somewhat more likely than males to report using tobacco in grades nine through eleven.

Figure 21 shows reported alcohol use in the month prior to the survey by sex. Although fewer females reported alcohol use than did males, the trend of increasing usage with advancing grade level can be seen for both sexes. In fact this graph suggests that the difference between the sexes is narrowing at the higher grade levels, with the proportions of females drinking approaching that of the males.

Figure 22 shows the proportions of male and female respondents at each grade level who had reported being drunk at least once in the month prior to this survey. Males reported having been drunk more often than did females, and this graph suggests than perhaps the gap between males and females might be widening with advancing grade levels.

Figure 23 shows the proportions of respondents at each grade level who reported having had five or more drinks at any one occasion in the month prior to the survey. Females again were far less likely than males to have had five or more drinks, and the gap here too seems to be widening with advancing grade levels.

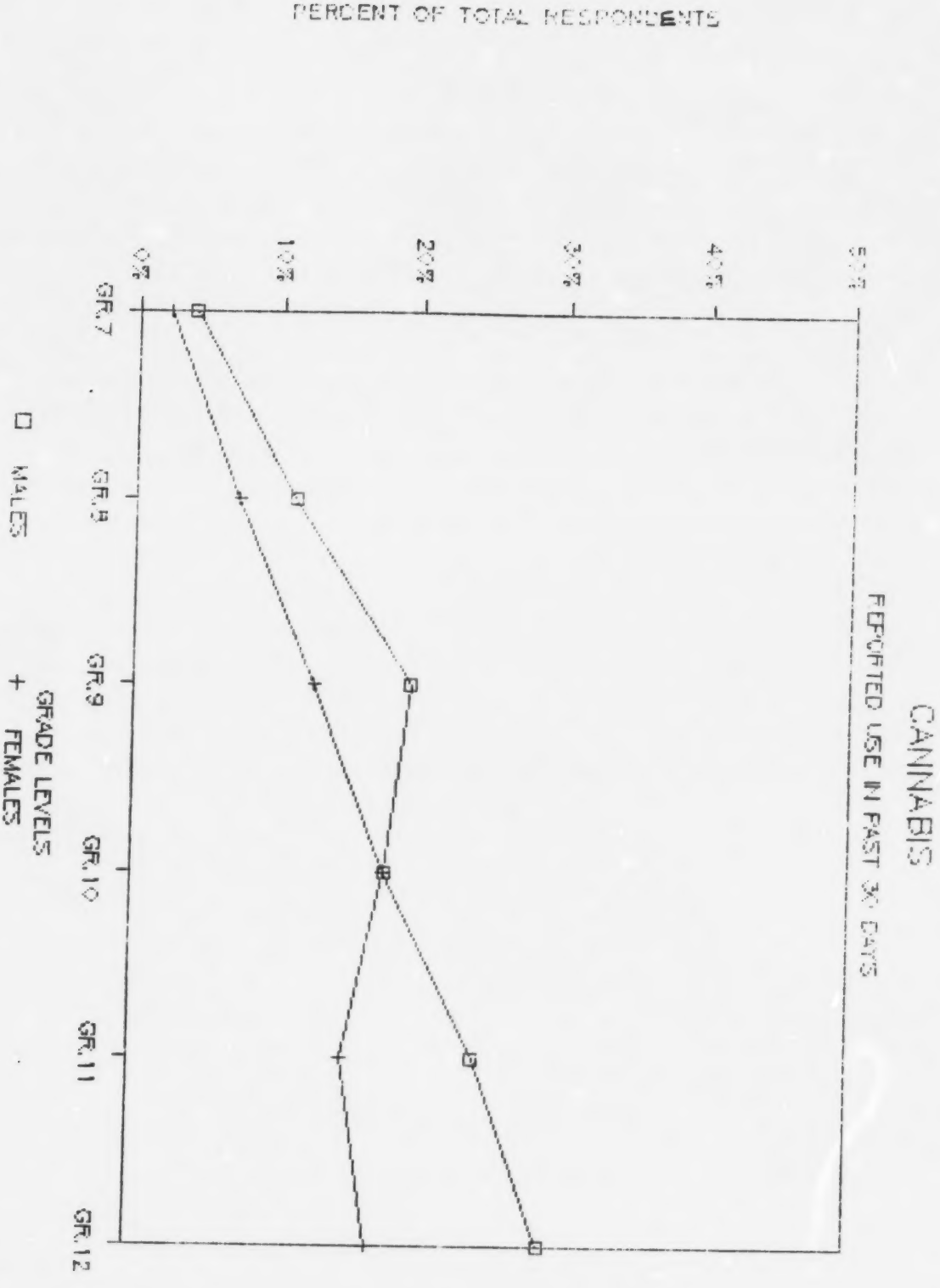

PERCENT OF TOTAL RESPONDENTS
CANNABIS
REPORTED USE IN PAST 30 DAYS
0.0%
10.0%
20.0%
30.0%
40.0%
50.0%
GR.7
GR.8
GR.9
GR.10
GR.11
GR.12
GRADE LEVELS
MALES
FEMALES

Figure 19

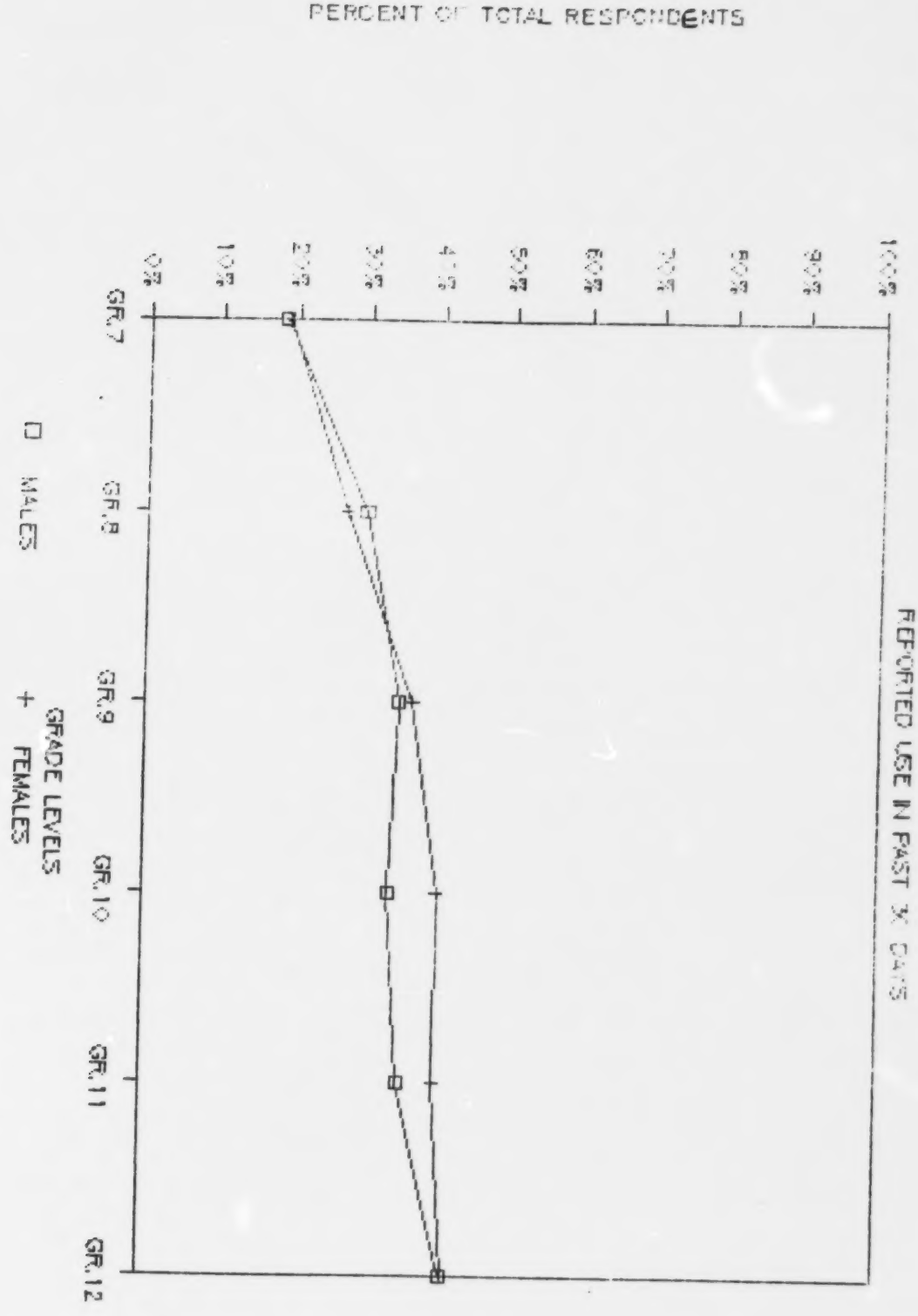

PERCENT OF TOTAL RESPONDENTS
TOBACCO
REPORTED USE IN PAST 30 DAYS
100%
90%
80%
70%
60%
50%
40%
30%
20%
10%
0%
GR.7
GR.8
GR.9
GR.10
GR.11
GR.12
GRADE LEVELS
□ MALES
+ FEMALES

Figure 20

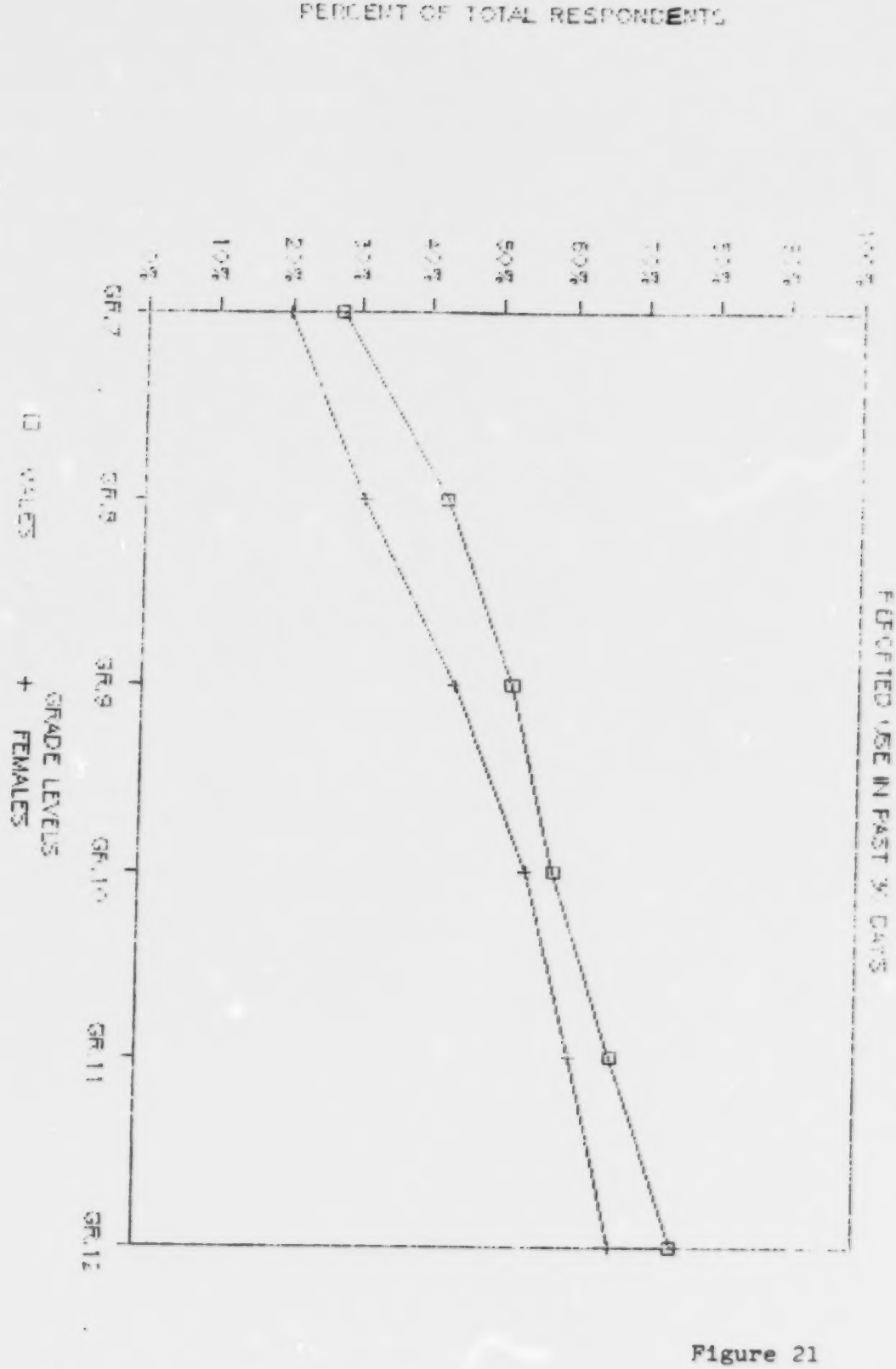

PERCENT OF TOTAL RESPONDENTS
ALCOHOL
PERCEIVED USE IN PAST 30 DAYS
GR.7
GR.8
GR.9
GR.10
GR.11
GR.12
GRADE LEVELS
□ MALES
+ FEMALES

Figure 21

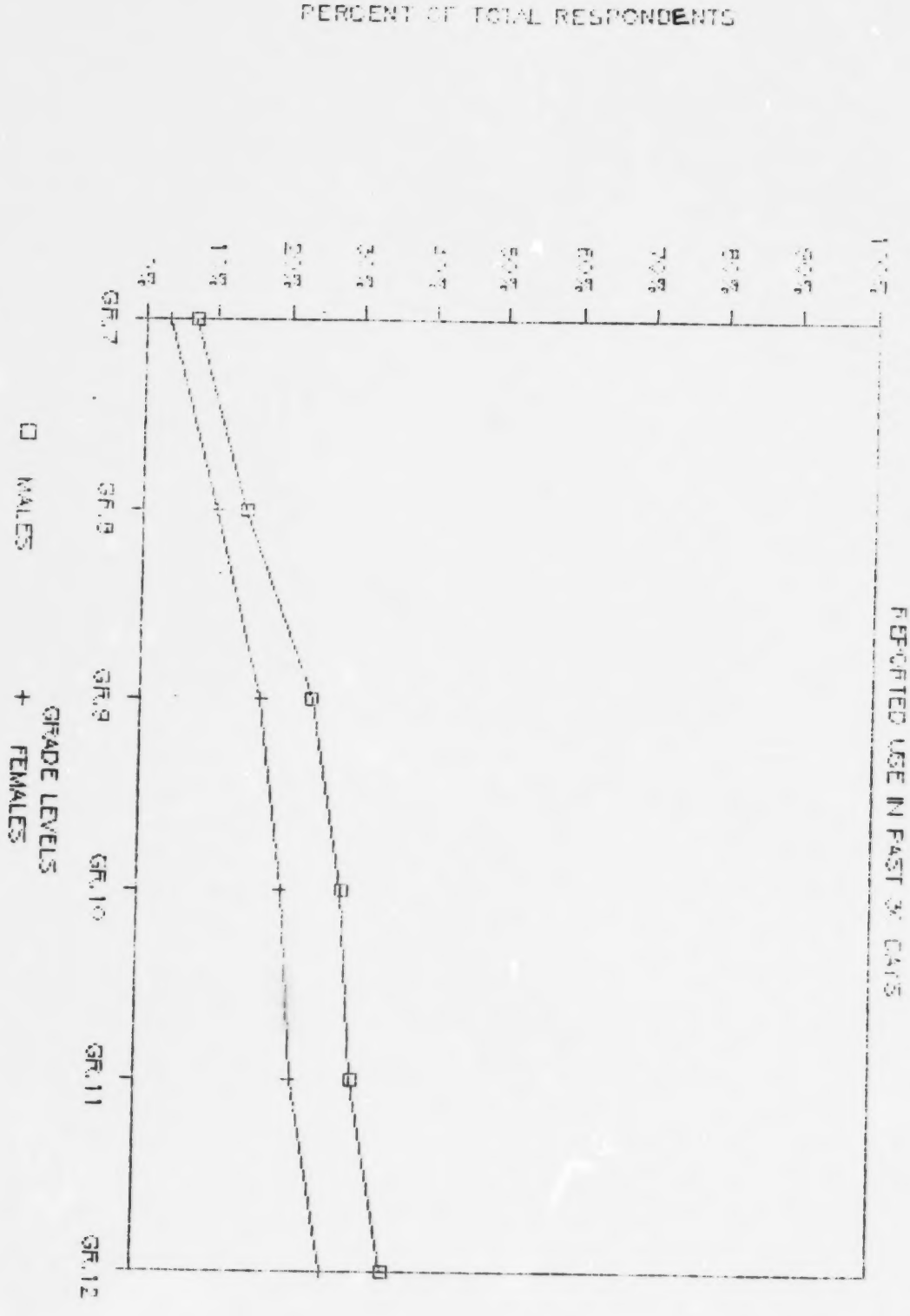

PERCENT OF TOTAL RESPONDENTS
BECAME DRUNK
REPORTED USE IN PAST 30 DAYS
GR.7
GR.8
GR.9
GR.10
GR.11
GR.12
GRADE LEVELS
□ MALES
+ FEMALES

Figure 22

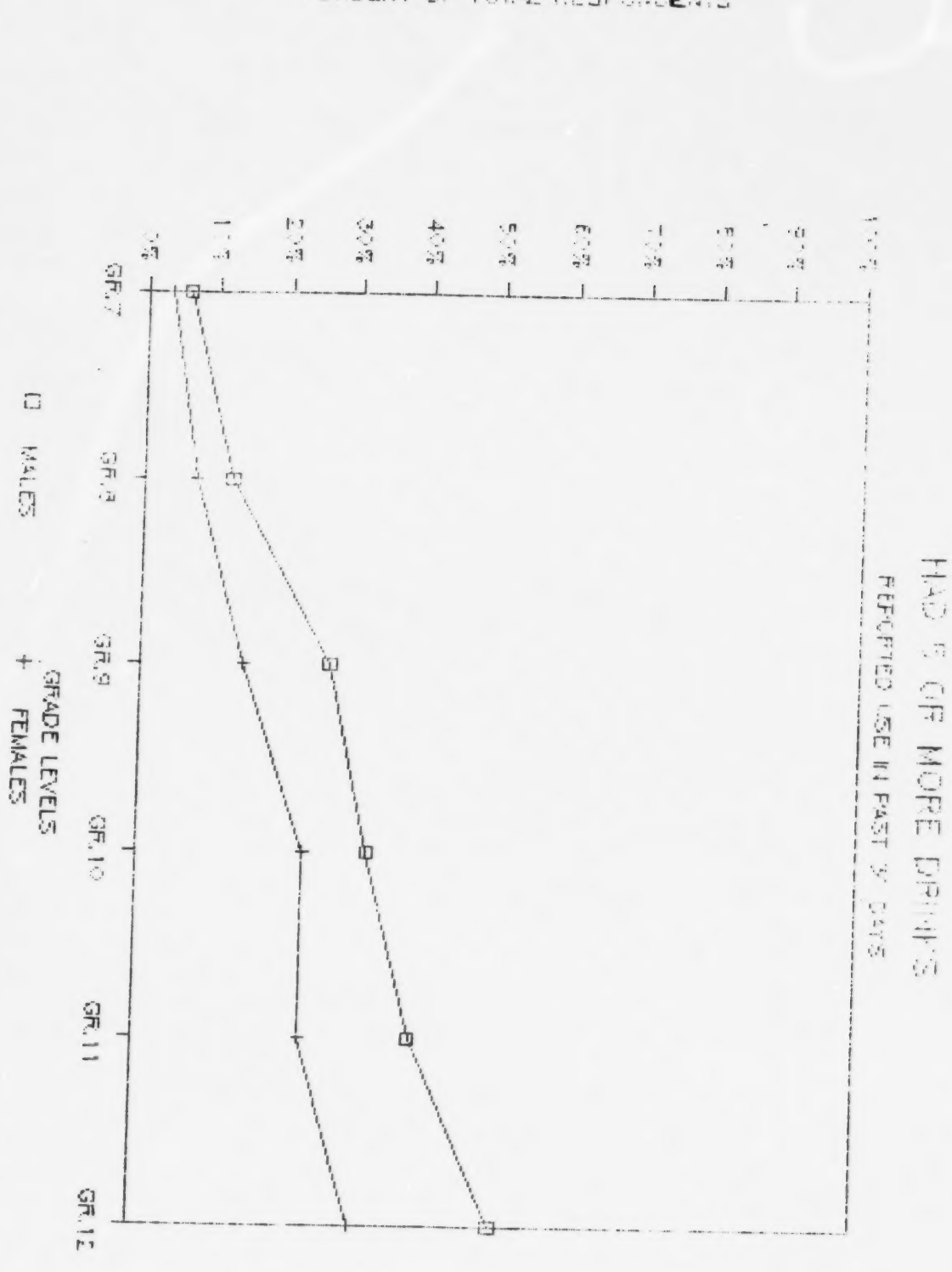

PERCENT OF TOTAL RESPONDENTS
HAD 6 OR MORE DRINKS
REPORTED USE IN PAST 2 WEEKS
GR.7
GR.8
GR.9
GR.10
GR.11
GR.12
GRADE LEVELS
MALES
FEMALES

Figure 23

AMOUNTS AND TYPES OF SPIRITS CONSUMED

Figure 24 summarizes the responses given to the questions concerning the types of spirits consumed by respondents at each grade level.

Males reported beer and hard liquor preferences, while females reported wine as their preferred spirit. Overall 61.7% of the males reported that they drank beer, compared to 48.6% of the females; 49.5% of the males reported drinking hard liquor, compared to 43.3% of the female respondents; and 50.7% of the females reported drinking wine, compared to 41.4% of the male respondents.

Consumption of all spirits increased with advancing grade levels, however preferences appear to have changed. While wine was reportedly the most popular drink with grade seven students, it was the least popular with students from grade 10-12. Beer was most popular with students from grade 8-12, and hard liquor went from being the least popular spirit among junior high students to being the second most popular drink among high school students.

Of those who drank, the majority reported drinking an average of 1-3 drinks on any one occasion. Males were far more likely than females to have reported drinking quantities of spirits in the highest consumption catagories. Approximately one third of the males who drank hard liquor reported drinking 5 or more drinks at one time, and 30% of the male beer drinkers reported drinking 7 or more bottles at any one time.

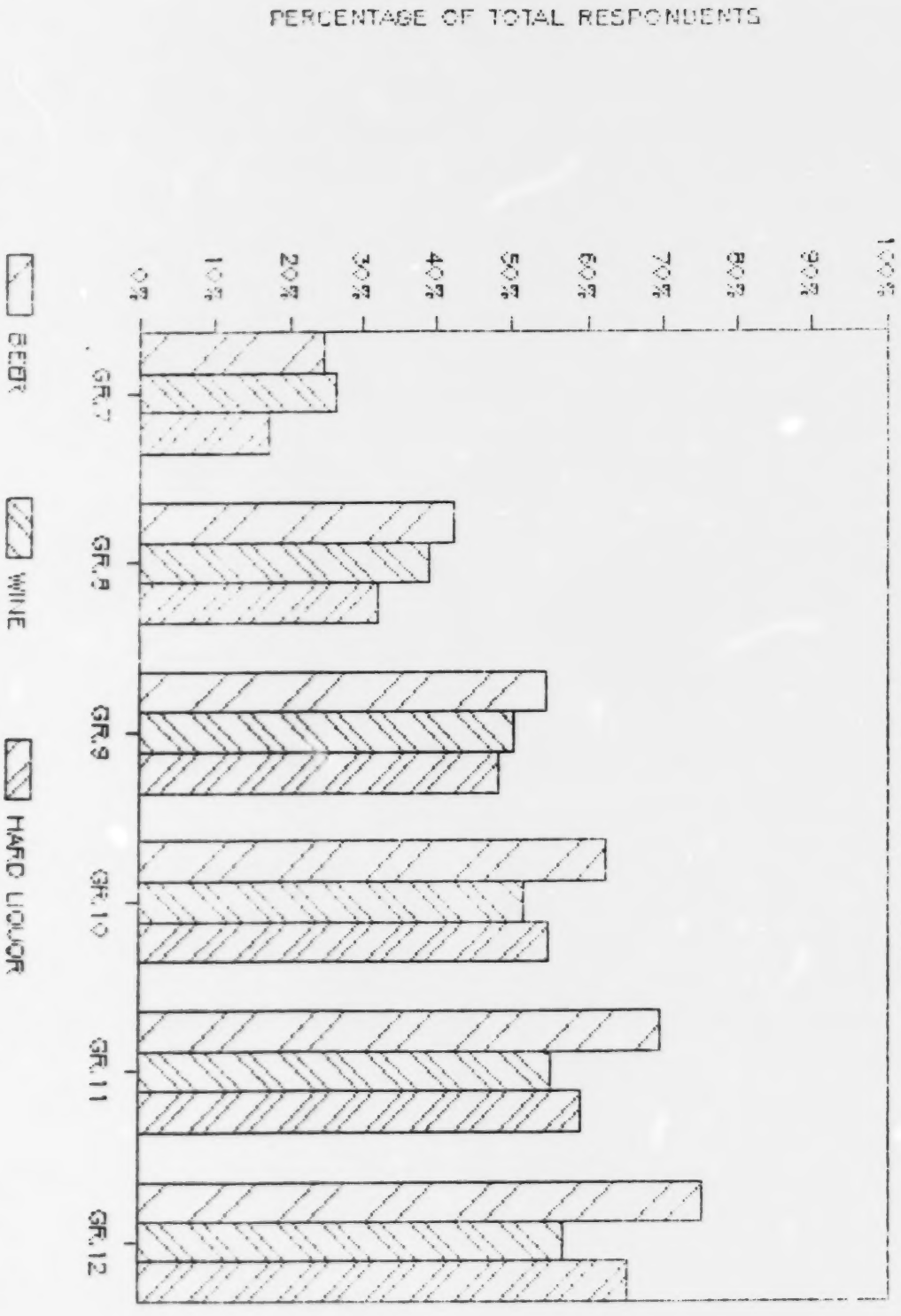

PERCENTAGE OF TOTAL RESPONDENTS
ALCOHOL CONSUMPTION
TYPE OF SPIRIT BY GRADE
BEER
WINE
HARD LIQUOR
GR.7
GR.8
GR.9
GR.10
GR.11
GR.12

Figure 24

Figures 25-27 show the reported amounts of each spirit consumed by grade level. For all three catagories of spirits the proportion of respondents reporting consumption in the lowest catagories (1-3 bottles of beer, 1-3 glasses of wine, and 1-2 drinks of hard liquor) remained relatively unchanged from grades nine through 12. The catagories of growth were the middle and higher levels of consumption. Among grade 12 students the proportions of respondents reporting drinking at the higher consumption levels for hard liquor (5 or more drinks) and for wine (6 or more glasses) were greater than the proportions who gave middle level consumption reports.

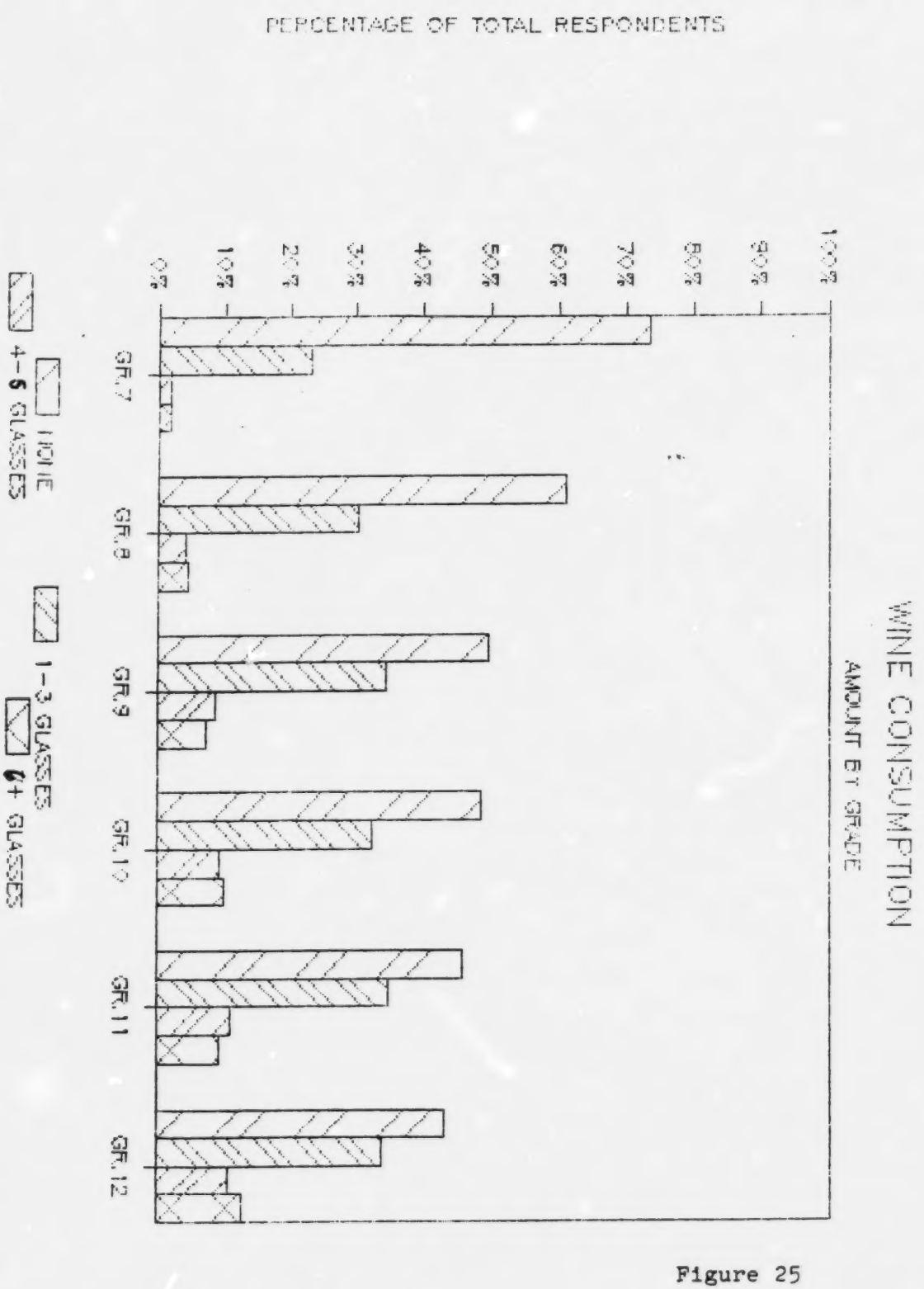

WINE CONSUMPTION
AMOUNT BY GRADE
PERCENTAGE OF TOTAL RESPONDENTS
0%
10%
20%
30%
40%
50%
60%
70%
80%
90%
100%
GR.7
GR.8
GR.9
GR.10
GR.11
GR.12
NONE
1-3 GLASSES
4-5 GLASSES
6+ GLASSES

Figure 25

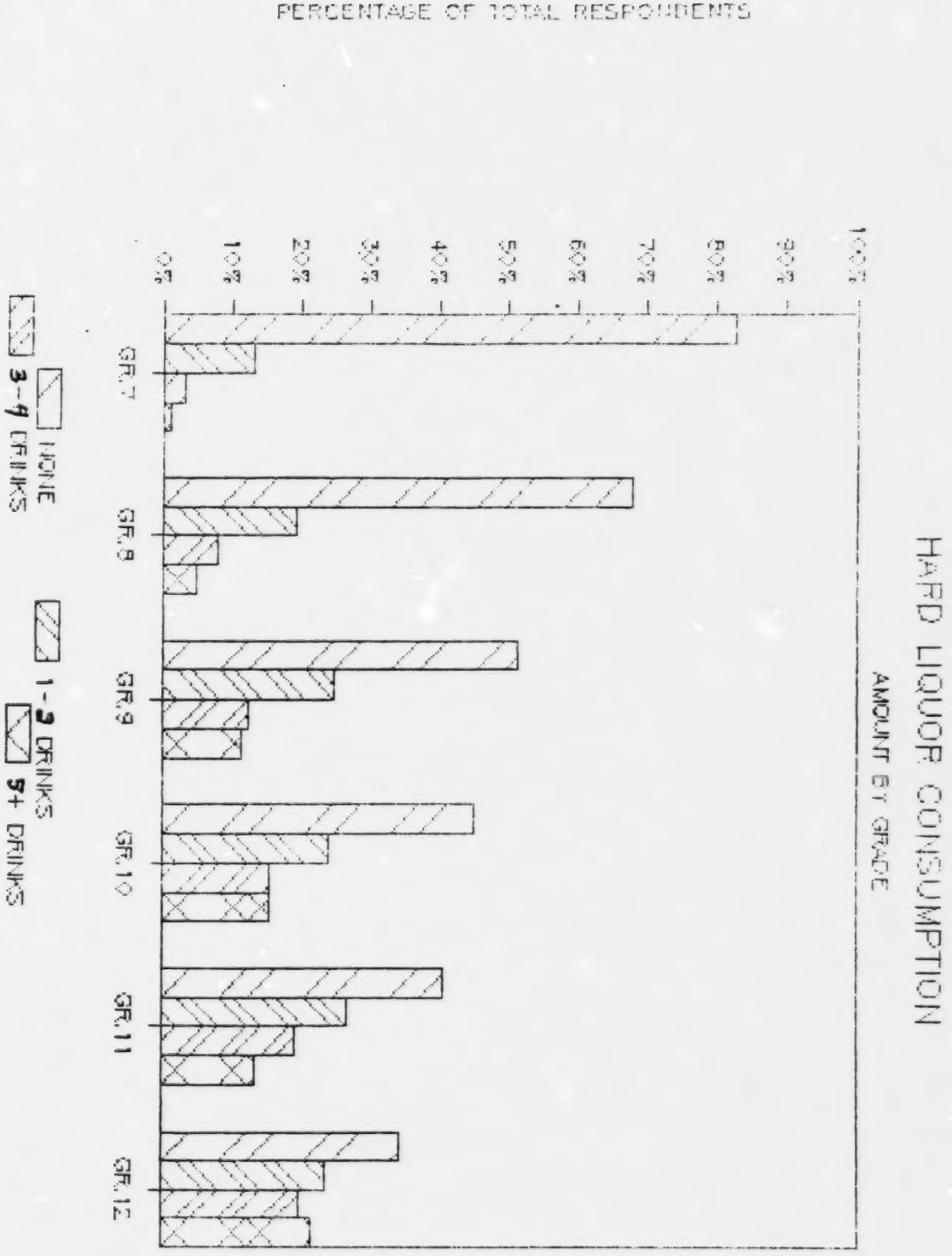

HARD LIQUOR CONSUMPTION
AMOUNT BY GRADE
PERCENTAGE OF TOTAL RESPONDENTS
0%
10%
20%
30%
40%
50%
60%
70%
80%
90%
100%
GR.7
GR.8
GR.9
GR.10
GR.11
GR.12
NONE
1-2 DRINKS
3-4 DRINKS
5+ DRINKS

Figure 26

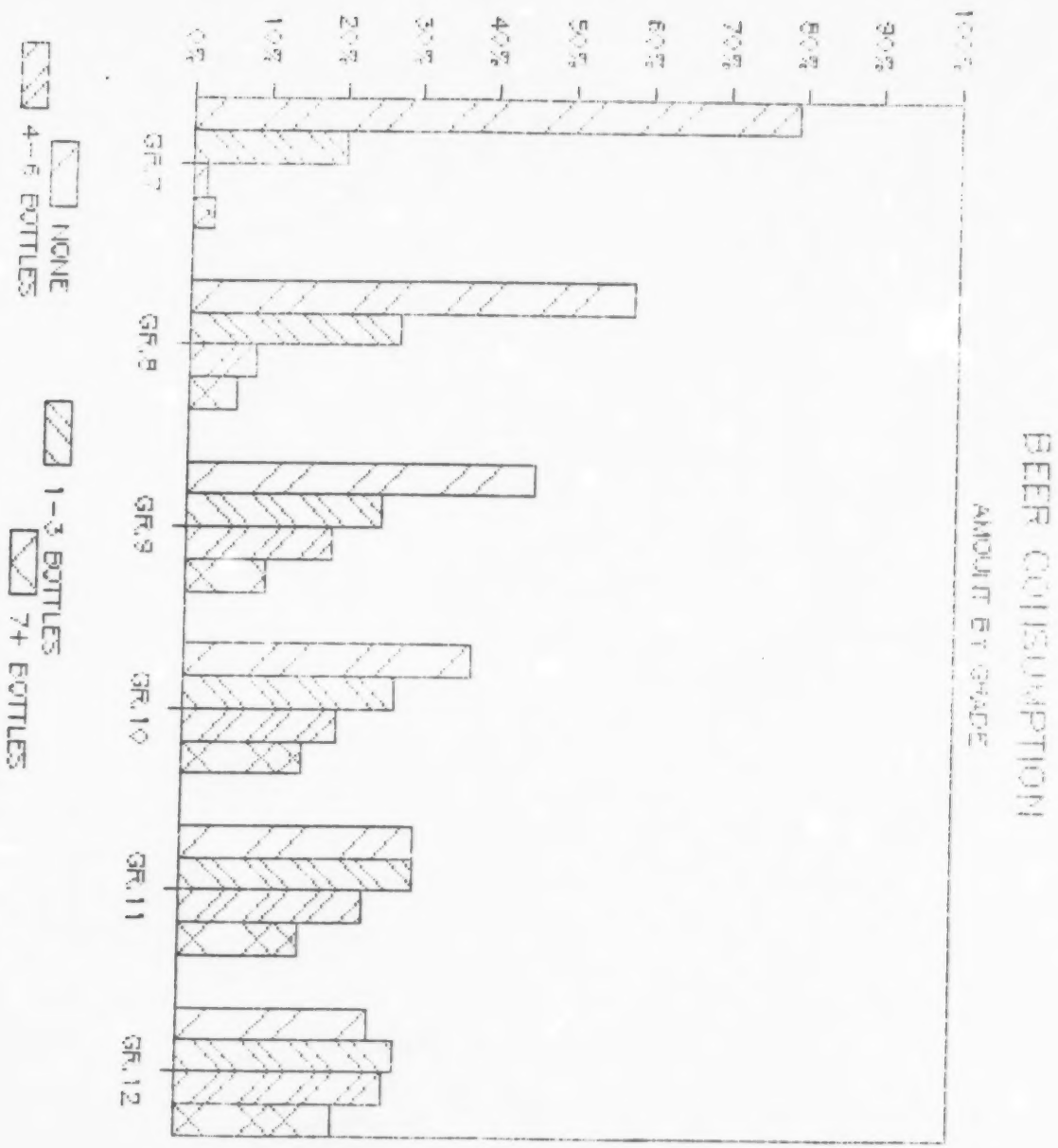

PERCENTAGE OF TOTAL RESPONDENTS
BEER CONSUMPTION
AMOUNT BY GRADE
NONE
4-6 BOTTLES
1-3 BOTTLES
7+ BOTTLES
GR.8
GR.9
GR.10
GR.11
GR.12

Figure 27

BEHAVIOURS ASSOCIATED WITH PROBLEM DRINKING

Tables XV and XVI show the proportions of the respondents who have reported behaviours that have been associated with problem drinking, ie. weekend drinking sprees, drinking before breakfast, aggressive behaviour, and blackouts.

On average 30% of the respondents reported having been on a weekend drinking spree at least once. This type of behaviour appears to begin early, with 13.6% of grade 7 students reporting having experienced at least one drinking spree. With advancing grade levels, spree behaviour also increased. Among grade 12 students 44.4% of sample reported having experienced at least one weekend drinking spree. Drinking sprees were more prevalent among males than among females.

While a relatively small percentage of students reported having drank before breakfast (12.5%), this behaviour increased with advancing grade levels and was much more prevalent among male respondents.

Aggressive behaviour (picking fights, damaging property, etc.) was again reported by a relatively small proportion of the respondents, and, as had the other behaviors, it increased with advancing grade level and was more pronounced among male respondents.

Approximately one quarter of the respondents reported experiencing a blackout. This behaviour increased with advancing grade levels, and was most pronounced among male respondents.

TABLE XV

DRINKING BEHAVIOUR BY GRADE, ALL RESPONDENTS
REPORTED EXPERIENCING AT LEAST ONCE:

	GR.7	GR.8	GR.9	GR.10	GR.11	GR.12
DRINKING SPREE	13.6%	23.2%	29.5%	32.2%	35.5%	44.4%
DRINKS BEFORE BREAKFAST	4.5%	7.7%	11.6%	13.9%	15.9%	21.4%
AGGRESSIVE BEHAVIOUR	6.7%	10.6%	12.4%	15.4%	15.3%	21.2%
BLACK OUT	7.4%	15.6%	23.5%	28.3%	33.9%	38.4%

TABLE XVI

DRINKING BEHAVIOUR BY SEX, ALL RESPONDANTS
REPORTED EXPERIENCING AT LEAST ONCE:

	MALE	FEMALE	ALL
DRINKING SPREE	35.9%	24.1%	29.7%
DRINKS BEFORE BREAKFAST	16.4%	9.2%	12.5%
AGGRESSIVE BEHAVIOUR	17.2%	10.4%	13.6%
BLACK OUT	27.2%	22.2%	24.5%

PROBLEM SCALES

Table XVII summarizes the responses to questions concerning problem drinking behaviour. Although this table shows that on average very few respondents reported having sought help, having had concerned parents, or having received a warning from the police, 11.5% of all respondents reported that they wished that they could drink less alcohol. In the same table responses from those persons who reported that they drank alcohol are also presented. Although the proportion of this group who had sought help, or who had problems with family or police was still small, 20.4% of alcohol users reported that they wished that they could drink less, and 10.1% reported that they had received a warning from the police.

Interestingly, the proportion who wished that they could drink less declined with advancing grade level, while the proportion who had received a warning from the police increased with advancing grade level. This change probably reflects both the increase in drinking and the increase in acceptability of heavier drinking over grade levels, ie. it is more acceptable to drink heavily in grade 12 than it is in grade 7 or 8, because more people are drinking more heavily.

Table XVIII summarizes the responses of all respondents to the five questions concerning the problems experienced as result of using drugs other than alcohol. While very few respondents reported experiencing any problems, 7.2% of all respondents reported that they wished that they could use drugs less than they did at the time of the survey. In this same table the responses of those students who reported that they were drug users is also presented. Notably 30.6% of the "user" respondents said that they wished that they could use drugs less.

TABLE XVII

OF STUDENTS RESPONDING AT ALL GRADE LEVELS, THE PROPORTION WHO HAVE EXPERIENCED THE FOLLOWING BECAUSE OF A PROBLEM WITH ALCOHOL:

	ALL STUDENTS	USERS ONLY
SEEN A DOCTOR	1.4%	2.3%
SEEN SCHOOL COUNSELLOR	1.5%	2.6%
TALKED TO A FELLOW STUDENT	5.6%	8.7%
WISHED COULD DRINK LESS	11.5%	20.4%
PARENTS CONCERNED	3.8%	6.0%
WARNED BY POLICE	6.9%	10.2%

TABLE XVIII

OF STUDENTS RESPONDING AT ALL GRADE LEVELS, THE PROPORTION WHO HAVE EXPERIENCED THE FOLLOWING BECAUSE OF A PROBLEM WITH A DRUG OTHER THAN ALCOHOL:

	ALL STUDENTS	USERS ONLY
SEEN A DOCTOR	1.3%	3.4%
SEEN SCHOOL COUNSELLOR	1.4%	3.8%
TALKED TO A FELLOW STUDENT	3.8%	9.8%
WISHED COULD USE DRUGS LESS	7.2%	30.6%
PARENTS CONCERNED	1.9%	6.4%
WARNED BY POLICE	2.2%	6.4%

An interesting phenomenon occurred with respect to the responses in this section of the questionnaire (the drug problem scale). A decrease in the proportion of self-reported drug users was observed over the five-item drug problem scale. With each question the number of reported "users" became progressively fewer. The smallest group of "users" was the group responding to the question on "wishing to use drugs less". On the next question (have you been arrested or warned by police because of drug use) the proportion of "users" rose. It would seem that respondents were continuously altering their definition of "user" as they went through this series of questions. As the questions became more pointed, the respondents apparently became more sensitive to the term "user", and adjusted its meaning relative to their own situation.

Also of interest is the number of self-reported alcohol and/or drug users, who also reported that their parents were not aware of how much they drank or how often they were using drugs. Table XIX shows overall that 44.4% of the respondents felt that their parents did not know how much they drank, and 40.4% felt that their parents did not know how often they used drugs. A higher proportion of females than males felt that their parents were unaware of their drinking and drug using behaviour.

TABLE XIX

OF THOSE RESPONDENTS WHO REPORTED THAT THEY WERE USERS, THE PROPORTION REPORTING:

MY PARENTS DO NOT KNOW:

	HOW MUCH I DRINK	HOW OFTEN I USE DRUGS
MALES	41.9%	37.2%
FEMALES	47.0%	44.4%
OVERALL	44.4%	40.4%

DRUG USE AND DRIVING BEHAVIOR

Overall 30.3% of the students responding to this survey reported that the were licensed drivers. The majority of these drivers were grade 11 and 12 students. However, 45.2% of the respondents reported that they had driven at some point with or without a license.

Table XX shows the responses to the driving behaviour questions from those respondents who have reported that they have driven. Of those respondents who said that they had driven, 21.4% reported that they had driven within an hour of drinking two or more drinks. Eighteen per cent (18.0%) reported that they had been involved in an accident while they were driving, while 5.2% reported having been involved in an accident while driving after drinking. Four per cent (4.1%) said that they had been convicted of a Driving While Impaired charge.

Of the respondents who said that they had driven, 16.8% reported that they had driven a motor vehicle within an hour of using marijuana or hashish; 4.0% reported having been charged with a driving offense after using cannabis; and 4.3% reported having been involved in an accident, in which they were the driver, after using cannabis.

TABLE XX

DRUG USE AND DRIVING BEHAVIOR: ALL GRADE LEVELS

	% OF ALL RESPONDENTS	% OF RESPONDENTS WHO HAVE DRIVEN
HAVE A LICENSE	30.3%	67.0%
HAVE DRIVEN	45.2%	100.0%
INVOLVED IN ACCIDENT	7.6%	18.0%
ACCIDENT AFTER DRINKING	2.0%	5.2%
CONVICTED OF DWI OFFENSE	1.3%	4.1%
DRIVEN AFTER USING ALCOHOL	11.2%	21.4%
DRIVEN AFTER USING CANNABIS	7.7%	16.8%
CHARGED WITH DRIVING OFFENSE AFTER USING CANNABIS	1.3%	4.0%
ACCIDENT AFTER USING CANNABIS	1.5%	4.3%

REASONS:

For Trying Cannabis and/or Alcohol

Of those respondents who reported that they have tried cannabis, the primary reason given for using the drug was "to see what it was like". This was the number one reason for both males and females. The second most popular reason reported was "because my friends were using it", and third reason was "to escape worries". See Table XXI for a complete breakdown of the responses by sex.

Table XXII summarizes the responses to the question concerning the reason for trying alcohol. As with cannabis the primary reason reported was "to see what it was like", and the second most popular reason was "because my friends were using it". The results do not show a third popular reason for trying alcohol.

TABLE XXI

OF THOSE WHO HAVE TRIED CANNABIS, THE REASONS FOR TRYING IT WERE:

	MALES	FEMALES	ALL RESPONDENTS
TO SEE WHAT IT WAS LIKE	49.7%	43.4%	47.5%
FRIENDS USING IT	13.3%	15.1%	14.0%
TO CALM ME DOWN	2.2%	1.1%	1.8%
TO ESCAPE WORRIES	9.5%	14.5%	11.7%
OLD ENOUGH TO USE SAFELY	0.9%	0.5%	0.8%
TO FEEL GOOD	4.8%	4.4%	4.7%
NOTHING ELSE TO DO	6.4%	6.8%	6.5%
OTHER REASON	12.0%	14.0%	12.8%

TABLE XXII

OF THOSE WHO HAVE TRIED ALCOHOL, THE REASONS FOR TRYING IT WERE:

	MALES	FEMALES	ALL RESPONDENTS
TO SEE WHAT IT WAS LIKE	40.8%	42.6%	41.7%
FRIENDS USING IT	23.1%	24.4%	23.8%
TO CALM ME DOWN	0.9%	0.8%	0.8%
TO ESCAPE WORRIES	3.4%	4.2%	3.8%
OLD ENOUGH TO USE SAFELY	4.9%	3.0%	4.0%
TO FEEL GOOD	1.6%	0.9%	1.3%
NOTHING ELSE TO DO	3.6%	2.7%	3.1%
OTHER REASON	21.7%	21.5%	21.4%

For Not Trying Cannabis and/or Alcohol

In this section respondents who had not used cannabis and/or alcohol were asked the reason why they had not used these drugs. For both drugs the reasons were the same: the respondents had chosen not to use these drugs primarily because they were not interested in using them; and secondly because they felt that drug use would be harmful to their health. See Tables XXIII and XXIV for a complete breakdown of the responses.

TABLE XXIII

OF THOSE RESPONDENTS WHO HAVE NOT USED CANNABIS,
REASONS FOR NOT TRYING IT:

	MALES	FEMALES	TOTAL
DON'T KNOW WHAT IT IS	8.1%	9.3%	8.7%
HARMFUL TO HEALTH	28.4%	23.4%	25.7%
MIGHT BE ADDICTIVE	5.7%	6.3%	6.0%
ILLEGAL TO USE	2.5%	1.8%	2.1%
WOULD GET INTO TROUBLE	3.8%	3.5%	3.6%
CANNOT AFFORD IT	1.1%	0.5%	0.8%
NOT INTERESTED IN IT	44.1%	49.9%	47.2%
FRIENDS DON'T USE IT	1.3%	1.3%	1.3%
OTHER REASON	5.2%	0.4%	4.5%

TABLE XXIV

OF THOSE RESPONDENTS WHO HAVE NOT USED ALCOHOL,
REASONS FOR NOT TRYING IT:

	MALES	FEMALES	TOTAL
HARMFUL TO HEALTH	28.2%	31.5%	31.8%
MIGHT BE ADDICTIVE	7.8%	4.6%	6.5%
ILLEGAL TO USE	4.0%	2.6%	3.5%
WOULD GET INTO TROUBLE	6.6%	5.9%	6.7%
CANNOT GET ANY	1.5%	0.6%	1.0%
CANNOT AFFORD IT	2.4%	0.6%	1.6%
NOT INTERESTED IN IT	33.1%	42.9%	35.4%
FRIENDS DON'T USE IT	1.5%	1.0%	1.1%
OTHER REASON	14.9%	10.4%	12.4%

For Stopping the Use of Cannabis and /or Alcohol

Respondents who had tried cannabis and/or alcohol but did not continue to use these substances were asked for the reasons why they did not presently use the drugs. The main reasons given were: 1) that the respondents were just "experimenting" ;and 2) that they were simply not interested in using the drug any more. For those who had tried cannabis, a third reason noted was a concern about harming ones health. Although a number of "past alcohol users" reported a health concern, it was not as popular a response with these respondents as it was with the "past cannabis users". See Tables XXV and XXVI for a complete breakdown of the responses.

TABLE XXV

OF ALL RESPONDENTS WHO HAVE TRIED CANNABIS BUT WHO DO NOT USE IT NOW
REASON FOR NOT USING IT NOW:

	MALES	FEMALES	ALL RESPONDENTS
HARMFUL TO HEALTH	25.0%	27.5%	26.1%
EXPERIMENTING	32.4%	32.2%	32.7%
NOT INTERESTED ANY MORE	30.4%	31.5%	30.4%
GOT INTO TROUBLE	3.1%	2.7%	2.9%
FRIENDS STOPPED USING	1.3%	2.0%	1.6%
TROUBLE WITH POLICE	1.4%	0.8%	1.1%
CONVINCED BY EDUCATION	6.3%	3.3%	5.2%

TABLE XXVI

OF ALL RESPONDENTS WHO HAVE TRIED ALCOHOL BUT WHO DO NOT USE IT NOW,
REASON FOR NOT USING IT NOW:

	MALES	FEMALES	ALL RESPONDENTS
HARMFUL TO HEALTH	17.0%	16.8%	16.3%
EXPERIMENTING	28.8%	31.5%	29.9%
NOT INTERESTED ANY MORE	19.1%	21.4%	20.5%
GOT INTO TROUBLE	5.5%	3.5%	4.2%
FRIENDS STOPPED USING	0.8%	1.2%	1.0%
TROUBLE WITH POLICE	0.8%	0.6%	0.7%
CONVINCED BY EDUCATION	2.5%	1.7%	2.2%
OTHER REASON	25.5%	23.3%	25.2%

DRUG USE AND SETTING

Respondents were asked to indicate how often they had used drugs and/or alcohol in particular settings, ie. at parties, at home, at hang outs, etc. Frequency of use was categorized under four headings: 1) did not use in this setting; 2) sometimes used in this setting; 3) used frequently in this setting; and 4) used in this setting most of the time.

Table XXVII presents a summary of the responses concerning the settings in which the respondents had used alcohol and/or drugs, broken down for junior and senior high school students. The setting in which the largest group of junior high students reported that they had had a drink was at home on a special occassion. The next most popular setting was "at a party where adults were not present". The most popularly reported settings in which senior high students reported having had alcohol were at parties and at home on a special occassion.

Of interest are the reports that 24.0% of the senior high students drink "alone" at least sometimes, and that 33.8% of these senior high students have been drinking while driving around or sitting in cars at night.

The settings where junior high students were most likely to have used drugs were at parties and at teen hangouts. Senior high students also reported these settings to be the most likely places to have used drugs other than alcohol.

Tables XXVIII through XXXI show the reported frequency of use of alcohol and other drugs respondents in each of the settings. For example note that although drinking at home on special occasions is the most popularly reported setting in with junior high school students drink, respondents reported that this situation arises only "sometimes". The setting in which they drank "most of the

time" was at parties where parents were not present. Although senior high students also reported drinking at home on special occasions, parties were the places that they drank "most of the time".

Other drug use among junior high students was not high. The setting in which they had used drugs "most of the time" was at parties. They reported using drugs "sometimes" at teen hangouts and at parties. Senior high students also reported using drugs at parties "most of the time". Aside from family situations, the setting in which respondents were least likely to have used drugs other than alcohol was "alone".

TABLE XXVII

SUMMARY OF RESPONSES TO QUESTIONS CONCERNING WHERE RESPONDENTS:

	DRINK ALCOHOL		USE OTHER DRUGS	
SETTING	JR. HIGH	SR. HIGH	JR. HIGH	SR. HIGH
AT PARTIES	36.6%	72.4%	15.1%	26.7%
AT HOME ON SPECIAL OCCASSIONS	49.3%	65.9%	8.8%	6.3%
IN CARS AT NIGHT	16.3%	33.8%	9.8%	19.4%
AT HOME WITH FAMILY	22.4%	30.2%	6.0%	4.1%
TEEN HANGOUTS	30.5%	60.6%	15.1%	25.7%
DURING/AFTER SCHOOL ACTIVITIES	22.5%	49.0%	12.6%	20.5%
ALONE	17.8%	24.0%	9.7%	12.2%

TABLE XXVIII

IN WHAT SETTINGS AND HOW OFTEN DO THE RESPONDENTS USE ALCOHOL: JUNIOR HIGH

SETTING	DO NOT DRINK IN THIS SETTING	SOMETIMES	FREQUENTLY	MOST OF THE TIME
AT PARTIES	63.4%	18.9%	5.1%	12.3%
AT HOME ON SPECIAL OCCASSIONS	50.7%	34.0%	6.5%	8.7%
IN CARS AT NIGHT	83.7%	10.2%	3.6%	2.3%
AT DINNER WITH FAMILY	77.6%	18.7%	2.2%	1.5%
TEEN HANGOUTS	69.5%	16.0%	6.0%	8.4%
DURING/AFTER SCHOOL ACTIVITIES	77.5%	12.3%	4.6%	5.6%
ALONE	82.2%	12.5%	2.9%	2.3%

TABLE XXIX

IN WHAT SETTINGS AND HOW OFTEN DO THE RESPONDENTS USE ALCOHOL: SENIOR HIGH

SETTING	DO NOT DRINK IN THIS SETTING	SOMETIMES	FREQUENTLY	MOST OF THE TIME
AT PARTIES	27.6%	26.7%	12.3%	33.2%
AT HOME ON SPECIAL OCCASSIONS	34.1%	42.7%	10.8%	12.3%
IN CARS AT NIGHT	66.2%	23.0%	7.1%	3.6%
AT DINNER WITH FAMILY	69.8%	26.6%	2.2%	1.4%
TEEN HANGOUTS	39.4%	31.1%	13.6%	15.8%
DURING/AFTER SCHOOL ACTIVITIES	51.0%	27.0%	10.5%	11.4%
ALONE	76.0%	19.7%	2.7%	1.5%

TABLE XXX

IN WHAT SETTINGS AND HOW OFTEN DO THE RESPONDENTS USE OTHER DRUGS: JUNIOR HIGH

SETTING	DO NOT USE DRUGS IN THIS SETTING	SOMETIMES	FREQUENTLY	MOST OF THE TIME
AT PARTIES	84.9%	6.8%	3.1%	5.2%
AT HOME ON SPECIAL OCCASSIONS	91.2%	5.9%	1.4%	1.4%
IN CARS AT NIGHT	90.2%	4.8%	2.4%	2.6%
AT HOME WITH FAMILY	94.0%	3.8%	1.0%	1.2%
TEEN HANGOUTS	84.9%	7.1%	3.0%	4.9%
DURING/AFTER SCHOOL ACTIVITIES	87.4%	6.6%	2.8%	3.2%
ALONE	90.3%	6.0%	1.8%	1.7%

TABLE XXXI

IN WHAT SETTINGS AND HOW OFTEN DO THE RESPONDENTS USE OTHER DRUGS: SENIOR HIGH

SETTING	DO NOT USE DRUGS IN THIS SETTING	SOMETIMES	FREQUENTLY	MOST OF THE TIME
AT PARTIES	73.3%	13.9%	5.5%	7.2%
AT HOME ON SPECIAL OCCASSIONS	93.7%	3.5%	1.4%	1.3%
IN CARS AT NIGHT	80.6%	12.1%	3.8%	3.5%
AT HOME WITH FAMILY	95.9%	2.4%	0.8%	0.8%
TEEN HANGOUTS	74.3%	15.4%	4.7%	5.5%
DURING/AFTER SCHOOL ACTIVITIES	79.5%	12.7%	4.0%	3.8%
ALONE	87.8%	8.6%	1.9%	1.5%

CONCLUSIONS

Despite a student strike and the withdrawal of one school district, a successful New Brunswick-wide school drug survey was conducted over a four day period at the end of the month of April, 1986. Over 6,000 students in grades 7 through 12 were surveyed from across the province. Because of the student strike francophone students were slightly under represented in the sample and as such the figures may reflect the situation in the southern parts of the province more than that in the northern region.

The results of this survey were not unexpected. The situation in N.B. is not extraordinary. The drugs used by students are those that are readily available ie. alcohol, tobacco, and cannabis.

As expected, alcohol was the most commonly used drug, with 70.3% of the respondents reporting that they had used this drug at least once in the 12 month period prior to the survey. Tobacco was the next most commonly used substance, with 43.9% of the respondents reporting using it at least once in the previous year. The third most commonly used drug was cannabis, with 22.8% of the respondents reporting it's use in the year prior to the survey. With exception of prescribed barbiturates and nonprescription stimulants, each of the other drugs was used by less than 10% of the respondents. Of those respondents who reported use of these other drugs, the majority reported using them experimentally, ie. they had used a drug once or twice in the previous year.

These findings parallel those reported by Smart (1984). The 1983 Ontario student survey also showed that alcohol, tobacco, and cannabis were the most prevalently used drugs. The results of the Ontario survey, however, showed that stimulants were the fourth most prevalently used drug in Ontario, with 15.4% of the

respondents reporting their use. This N.B. survey showed that prescribed barbiturates were the fourth most commonly used drugs, with 13.2% of the respondents reporting their use at least once in the year prior to the survey. Nonprescription stimulants were the fifth most commonly used drugs in N.B., with 10.1% of the respondents reporting their use.

Approximately 72% of the students surveyed in Ontario in 1983 reported using alcohol in the 12 months before they were surveyed, which is very close to the N.B. finding of 70.3%. Reported use of cannabis was also very similar, with approximately 24% of students in the Ontario survey reporting cannabis use in the year prior to the survey, compared to 22.8% of those surveyed in N.B.

While 29% of the students surveyed in Ontario reported using tobacco in the year prior to the survey, 43.9% of the students surveyed in N.B. reported tobacco use. The discrepancy here may be with the definition of "use" since the N.B. data show that 30.6% of the sample reported non-experimental use of tobacco. This figure is very close to the level of tobacco use reported in the Ontario survey. In addition, 22.7% of those surveyed in N.B. reported that they were daily tobacco users, which falls in line with survey results reported in Chronic Diseases in Canada. In that study, carried out in 1985, 21-25% of children 12-19 years old reported daily tobacco use.

Alcohol or tobacco was the first drug that most students used. These drugs were also reported as the second drug used. Cannabis was the third drug used by those students who used drugs. If students had used any other drug listed, it was not reported as the first or second drug that they had used.

With the exception of alcohol, tobacco, and cannabis the majority of the respondents did not know where to obtain drugs.

The drugs most commonly used by both sexes were alcohol, tobacco, and cannabis. This finding is different from that reported by McTimoney et al. (1981) who noted that cannabis was more popular than tobacco among the males that they surveyed. The fourth drug most commonly used by males was nonprescription stimulants, while for females the fourth most commonly used drug was prescribed barbiturates. The fifth drug most prevalently used by females was nonprescription stimulants, and by males it was L.S.D.

More males reported using a wider variety of drugs than did females. Males, compared to females, were more likely to report the use of all drugs with the exception of tobacco and prescribed tranquilizers. Although females reported slightly more tobacco and tranquilizer use, the difference between the male and female reports was not significant.

A detailed report on students alconol use came from the data on drug use in the 30 days prior to the survey. Approximately half of the respondents reported having used alcohol in the month prior to the survey. More males than females reported having used alcohol, although with advancing grade levels the difference between the sexes appears to have decreased. Approximately one-fifth of the respondents reported having been drunk and/or having had five or more drinks on any one occassion. As expected males were more likely than females to have reported having been drunk or having consumed five plus drinks. With advancing grade levels this difference between the sexes appeared to increase.

Other behaviors associated with problem drinking were also reported, again mostly by male respondents. Thirty per cent (30%) of the respondents reported having experienced a weekend drinking spree, 12% reported having had a drink before breakfast, 14% reported having exhibited aggressive behavior, and one quarter of the respondents reported having experienced a blackout.

Despite these reports of abusive drinking behavior, very few students reported having sought or having received any guidance from friends, counsellors, or parents. Of those who did drink, 20% reported that they wished that they could drink less. This desire to drink less decreased with advancing grade level, and probably reflects a change in attitude toward drinking among older students.

Because very few students reported using drugs other than alcohol and because the majority of those who reported other drug use were using these drugs on an experimental basis, very few respondents reported problems resulting from drug use. Of the "users", however, 30% reported that they wished that they could use drugs less.

Less than half of the respondents to this survey reported that they had ever driven a motor vehicle. Of those respondents who had driven, 21% reported that they had driven within an hour of consuming two or more drinks of alcohol. Seventeen per cent reported having driven a vehicle within an hour of having used marijuana or hashish.

When students were asked why they had used alcohol and/or cannabis the majority of the respondents reported that they had used the drugs because they wanted to see what it was like to use them.

When non-users were asked why they did not use alcohol and/or cannabis the majority reported that they simply were not interested, because they had other things that they enjoyed doing.

Students who had used alcohol and/or cannabis were asked why they were currently not using these drugs. Respondents reported that they had been experimenting and were not interested in using these drugs any more.

Students were also asked about the settings in which they had used alcohol and/or other drugs. The majority reported that they had used these drug most frequently at parties where parents were not present and at teen hang outs.

In conclusion nothing unanticipated came out of this survey with respect to student drug use. What did come out of this study however, was increased evidence supporting the presumption that the major problem in this province is with alcohol abuse.

REFERENCES

Collishaw, Neil E. Percentage of young Canadians who smoke daily, 1982-85. Chronic Diseases in Canada. Vol. 6, No. 3, December, 1985.

King, Alan; Robertson, Alan; and Warren, Wendy. Canada Health Attitudes and Behaviors Survey 1984-85 New Brunswick Report. Social Evaluation Program Group, Queen's University, Kingston, 1986.

Lepage, D.J.; Bosse, N.J.; and Shannon, W.J. A survey of non-medical use of drugs: Fredericton to Edmundston. Unpublished report, 1977.

McTimoney, David C.; Naish, Arthur; MacKinnon, Gwen; Hudson, F.E.C.; and Campbell, Elaine. A drug use survey of junior and senior high school students in school districts 24 and 25, New Brunswick. Fredericton: Alcoholism and Drug Dependency Commission of New Brunswick, 1981.

Smart, Reginald G. Guidelines for the development of Canadian surveys of alcohol and drug use among students. Health and Welfare Canada, 1985.

Smart, Reginald G. Some results from a long-term study of alcohol and drug use among students. In Alcohol, Drugs and Canadian Youth. Edited by Brian Rush and Neville Layne. Health and Welfare Canada, the Addiction Research Foundation of Ontario, and the Canadian Addictions Foundation, 1985.

Stevens, L.; Richardson, M.; Linton, S.; and Shannon,W.J. A survey of non-medical use of drugs in Saint John, New Brunswick. Unpublished report, September, 1976.

Whitehead, Paul C. Young drinkers: A review of recent Canadian studies. Health and Welfare Canada, 1984.

RAPPORT PRÉLIMINAIRE
ENQUÊTE DE 1986 SUR LA TOXICOMANIE DANS LES ÉCOLES PROVINCIALES

PARRAINÉ CONJOINTEMENT PAR

LA COMMISSION DE L'ALCOOLISME ET DE LA PHARMACODÉPENDANCE

DU NOUVEAU-BRUNSWICK

ET

PAR LE MINISTÈRE DE L'ÉDUCATION DU NOUVEAU-BRUNSWICK

Préparé par Elaine Campbell, M.A.

Novembre 1986

RÉSUMÉ À L'INTENTION DU PERSONNEL DE DIRECTION

Le texte qui suit constitue le rapport préliminaire à partir des résultats de l'enquête de 1986 sur la toxicomanie à l'école, projet conjoint de la Commission de l'alcoolisme et de la pharmacodépendance du Nouveau-Brunswick et du ministère de l'Éducation de la province.

Une enquête valable sur la toxicomanie à l'école, portant sur l'ensemble du Nouveau-Brunswick, a pu être menée, à la fin du mois d'avril 1986, sur une période de quatre jours, et cela malgré une grève de la population scolaire et le retrait d'un des districts scolaires. Plus de 6 000 élèves de la 7^{e} à la 12^{e} année furent interrogés partout dans la province. À cause de la grève, toutefois, l'échantillonnage souffre d'une légère sous-représentation des élèves francophones, ce qui fait que les données recueillies sont susceptibles de mieux refléter la situation prévalant dans la partie sud de la province que celle existant dans la région nord.

Les résultats de cette enquête ne nous ont pas surpris. La situation existant au Nouveau-Brunswick n'a d'ailleurs rien de particulier. Les drogues utilisées par les élèves sont en effet des produits faciles à obtenir, à savoir l'alcool, le tabac et le cannabis.

Comme on pouvait s'y attendre, l'alcool était la drogue la plus généralement utilisée : 70,3 % des répondants ont en effet reconnu avoir utilisé cette drogue au moins une fois au cours de la période de 12 mois ayant précédé l'enquête. En deuxième place venait le tabac, avec 43,9 % des participants signalant l'avoir utilisé au moins une fois au cours de l'année antérieure. En troisième lieu venait le cannabis, avec 22,8 % des participants signalant l'avoir utilisé au cours de l'année précédant l'enquête. Enfin, à l'exception des barbituriques délivrés sur ordonnance et des stimulants achetés sans ordonnance, chacune des autres drogues fut utilisée par moins de 10 % des participants. Parmi ces derniers, la majorité signalent un usage expérimental, réduit à une ou deux tentatives au cours de l'année antérieure.

Les garçons signalent la consommation d'une plus grande variété de drogues que les filles. En règle générale, les premiers l'emportent sur les secondes pour ce qui est de la consommation de la gamme complète des drogues, si l'on excepte le tabac et les tranquillisants délivrés sur ordonnance. À l'égard de la consommation de ces deux derniers produits, les filles viennent en première place, mais la différence entre les deux groupes n'est pas notable.

C'est à partir des données sur l'utilisation des drogues portant sur la période de 30 jours précédant l'enquête que l'on a rédigé le rapport détaillé sur la consommation d'alcool par les élèves. Environ la moitié des répondants signalent avoir consommé de l'alcool au cours du mois précédent. De ce nombre, les garçons l'emportent sur les filles, mais l'écart séparant les deux groupes décroît à mesure que l'on monte dans les années scolaires. Environ 1/5 des participants signalent qu'ils ont déjà été ivres ou qu'ils ont déjà, au moins une fois, consommé d'affilée cinq consommations ou plus, ou les deux. Comme il était à prévoir, on trouve, dans cette dernière catégorie, plus de garçons que de filles. Et à mesure que l'on monte dans les années scolaires, cet écart entre les sexes semble s'accroître.

D'autres comportements associés à l'alcoolisme furent également signalés, là encore en majorité par les garçons. Ainsi, 30 % des répondants signalent avoir pris part à une beuverie de fin de semaine, 12 % signalent avoir pris au moins une consommation avant le petit déjeuner, 14 % reconnaissent avoir eu un comportement agressif et 25 % disent avoir perdu connaissance.

En conclusion, cette enquête ne révéla rien d'inattendu en matière de consommation de drogues par les élèves du secondaire. Ce qu'elle permit, toutefois, de mettre en évidence, ce fut une série de preuves confirmant que le principal problème de notre province est l'abus d'alcool.

TABLE DES MATIÈRES

Résumé à l'intention du personnel de direction i
Table des matières iii
Liste des tableaux v
Liste des figures viii
Remerciements x
INTRODUCTION 1
MÉTHODES 3
Outil 3
Participants 4
Coordination 4
Composition de l'échantillonnage 5
RÉSULTATS 7
Toxicomanie signalée au cours des 12 derniers mois 9
Consommation des drogues par sexe 12
Fréquence signalée de la consommation des drogues 34
Tabac 34
Alcool 34
Cannabis 36
Autres drogues 38
Fréquence de consommation des drogues 39
Facilité d'obtention des produits 41
Consommation de drogues au cours des 30 jours précédents 43
Cannabis 43
Tabac 43
Alcool 43
Toxicomanie par sexe et année scolaire 45
Quantités et genres de spiritueux consommés 52
Comportements associés à l'alcoolisme 58
Échelles de difficultés 60
Toxicomanie et conduite au volant 64

Raisons : 66
Justifiant un essai de cannabis et (ou) d'alcool 66
Justifiant le non-essai de cannabis et (ou) d'alcool 68
Justifiant l'arrêt de l'usage de cannabis et (ou) d'alcool 70
Toxicomanie et cadre de consommation 72
CONCLUSIONS 77
BIBLIOGRAPHIE 82

LISTE DES TABLEAUX

TABLEAU		PAGE
I	Nombre d'élèves interrogés, par année scolaire et par sexe	8
II	Âge moyen des élèves, par année scolaire et par sexe	8
III	Élèves ayant signalé une consommation de drogues au cours des 12 derniers mois, par année scolaire	10
IV	Pourcentage de garçons ayant répondu à l'enquête signalant la consommation de narcotiques au moins une fois au cours des 12 derniers mois	13
V	Pourcentage de filles ayant répondu à l'enquête signalant la consommation de narcotiques au moins une fois au cours des 12 derniers mois	14
VI	Fréquence signalée d'usage de tabac au cours des 12 derniers mois	35
VII	Fréquence signalée de consommation d'alcool au cours des 12 derniers mois	35
VIII	Quantité signalée de consommation d'alcool dans une situation courante au cours des 12 derniers mois	37
IX	Fréquence signalée d'usage de cannabis au cours des 12 derniers mois	37
X	Proportion des usagers ayant consommé chaque drogue une ou deux fois au cours des 12 derniers mois	38
XI	Ordre de consommation des narcotiques en premier, deuxième et troisième lieu	40
XII	Réponses aux questions soumises aux participants concernant la facilité de se procurer les produits énumérés : toutes les années scolaires	42

LISTE DES TABLEAUX (SUITE)

TABLEAU		PAGE
XIII	Tous les participants : usage de drogues par sexe au cours des 30 derniers jours	44
XIV	Tous les participants : usage de drogues par année scolaire au cours des 30 derniers jours	44
XV	Comportement et alcoolisme par année scolaire que tous les participants auraient connu au moins une fois	59
XVI	Comportement et alcoolisme par sexe que tous les participants auraient connu au moins une fois	59
XVII	Parmi les élèves, toutes années scolaires confondues, proportion de ceux ayant vécu une des situations suivantes à cause de l'alcoolisme	61
XVIII	Parmi les élèves, toutes années scolaires confondues, proportion de ceux ayant vécu une des situations suivantes à cause d'une toxicomanie autre que l'alcoolisme	61
XIX	Parmi les participants toxicomanes, proportion signalant : mes parents ne sont pas au courant	63
XX	Toxicomanie et conduite d'un véhicule, toutes années scolaires confondues	65
XXI	Parmi ceux ayant essayé le cannabis, raisons de l'essai	67
XXII	Parmi ceux ayant essayé l'alcool, raisons de l'essai	67
XXIII	Parmi ceux n'ayant jamais essayé le cannabis, raisons du non-essai	69

LISTE DES TABLEAUX (SUITE)

TABLEAU		PAGE
XXIV	Parmi ceux n'ayant jamais essayé l'alcool, raisons du non-essai	69
XXV	Parmi ceux ayant essayé le cannabis, mais qui n'en consomment pas pour le moment, raisons de la non-consommation actuelle	71
XXVI	Parmi ceux ayant essayé l'alcool, mais qui n'en consomment pas pour le moment, raisons de la non-consommation actuelle	71
XXVII	Résumé des réponses aux questions sur les endroits de consommation d'alcool et (ou) d'autres drogues	74
XXVIII	Cadre et fréquence de la consommation d'alcool - élèves du premier cycle du secondaire	75
XXIX	Cadre et fréquence de la consommation d'alcool - élèves du deuxième cycle du secondaire	75
XXX	Cadre et fréquence de la consommation des autres drogues - élèves du premier cycle du secondaire	76
XXXI	Cadre et fréquence de la consommation des autres drogues - élèves du deuxième cycle du secondaire	76

LISTE DES FIGURES

FIGURE		PAGE
1	Consommateurs de tabac par sexe et par année scolaire	15
2	Consommateurs d'alcool par sexe et par année scolaire	16
3	Consommateurs de cannabis par sexe et par année scolaire	17
4	Consommateurs de colle par sexe et par année scolaire	18
5	Consommateurs de solvants par sexe et par année scolaire	19
6	Consommateurs de barbituriques (sans ordonnance) par sexe et par année scolaire	21
7	Consommateurs de barbituriques (avec ordonnance) par sexe et par année scolaire	22
8	Consommateurs d'héroïne par sexe et par année scolaire	23
9	Consommateurs d'amphétamines par sexe et par année scolaire	24
10	Consommateurs de stimulants (sans ordonnance) par sexe et par année scolaire	25
11	Consommateurs de stimulants (avec ordonnance) par sexe et par année scolaire	26
12	Consommateurs de tranquillisants (sans ordonnance) par sexe et par année scolaire	27
13	Consommateurs de tranquillisants (avec ordonnance) par sexe et par année scolaire	28
14	Consommateurs de LSD par sexe et par année scolaire	29
15	Consommateurs de PCP par sexe et par année scolaire	30

LISTE DES FIGURES (SUITE)

FIGURE		PAGE
16	Consommateurs d'hallucinogènes par sexe et par année scolaire	31
17	Consommateurs de cocaïne par sexe et par année scolaire	32
18	Consommateurs de simili-drogues par sexe et par année scolaire	33
19	Cannabis : Consommation signalée au cours des 30 derniers jours	47
20	Tabac : Consommation signalée au cours des 30 derniers jours	48
21	Alcool : Consommation signalée au cours des 30 derniers jours	49
22	Cas d'ivresse au cours des 30 derniers jours	50
23	A pris 5 verres de boisson ou plus au cours des 30 derniers jours	51
24	Consommation d'alcool : genre de spiritueux par année scolaire	53
25	Consommation de vin : quantité par année scolaire	55
26	Consommation de boissons fortes : quantité par année scolaire	56
27	Consommation de bière : quantité par année scolaire	57

Remerciements

Je voudrais remercier ici tous ceux qui ont aidé à la réalisation de cette enquête : Gina Atkinson, pour son action en tant qu'agente de liaison entre le ministère de l'Éducation, et la Commission, pour son action en tant que coordonnatrice de la collecte des données régionales et de collectrice de données; Cary Grobe, pour son aide dans le traitement des données et ses consultations; les coordonnateurs de la collecte des données régionales Art Naish, Fred Fuller, Ted Hudson, Jean Guy Leblanc, Gloria Leblanc, Constance Héroux, Ginette Ferron, Louise Beaulieu et Carole Leblanc-Moreau; tous les membres de la Commission qui nous ont prêté leur concours en visitant les salles de classe et en y rassemblant les données; la haute direction de la Commission, sans l'appui de laquelle cette enquête n'aurait jamais vu le jour; tous les directeurs généraux, conseils scolaires et directeurs d'école, qui ont prêté leur appui à l'enquête, et, plus que tout autre, l'ensemble des élèves qui ont participé à cette enquête et contribué à sa réussite.

Même si les enquêtes sur la consommation des drogues sont devenues chose courante au Canada, le Nouveau-Brunswick n'avait entrepris, jusqu'à présent, aucune enquête à l'échelle de la province sur la consommation de drogues à l'école. L'enquête que nous avons entreprise vise à illustrer la situation en matière de consommation de drogues au sein de la population scolaire au secondaire premier et deuxième cycles de la province. Les renseignements recueillis serviront à déterminer les niveaux de consommation de drogue et les caractéristiques des utilisateurs, et elles permettront éventuellement de déterminer les tendances et habitudes en matière de toxicomanie dans notre province

Au cours des vingt dernières années, toute une série d'enquêtes de faible envergure sur la consommation de drogues ont été entreprises au Nouveau-Brunswick. En 1976, une enquête menée à Saint John par Stevens, Richardson, Linton & Shannon avait permis de déterminer que la drogue la plus largement utilisée était l'alcool, suivie par le tabac et le cannabis.

En 1977, Lepage, Bosse & Shannon entreprirent une enquête dans la région comprise entre Fredericton et Edmundston, basée sur un échantillonnage d'élèves de la 7^{e} à la 12^{e} année de sept districts scolaires. Il en ressortit également que l'alcool était la drogue la plus généralement utilisée, suivie par le tabac et le cannabis, et que les garçons l'emportaient sur les filles dans la consommation de toutes les drogues, à l'exception du tabac et des tranquillisants. Les deux enquêtes portaient sur la toxicomanie scolaire pendant les six mois précédant l'enquête.

En 1981, la Commission de l'alcoolisme et de la pharmacodépendance du Nouveau-Brunswick effectua une enquête sur la consommation de drogues dans deux districts scolaires. Ici aussi, les résultats confirmèrent ce qui avait été établi auparavant : les drogues jouissant de la plus grande faveur des élèves du secondaire étaient, dans l'ordre, l'alcool, le tabac et le cannabis. Cette étude permit d'établir, par ailleurs, que si l'on tenait compte du sexe des participants, l'ordre des préférences changeait et devenait, chez les garçons, alcool, cannabis et tabac. Par ailleurs, si la toxicomanie était plus élevée chez les garçons que chez les filles, les auteurs estimaient que l'écart entre les deux groupes avait tendance à se rétrécir.

L'Addiction Research Foundation de l'Ontario étudie la consommation des drogues en milieu scolaire depuis 1968. Les premières études furent menées à Toronto. À partir de 1977, l'ARF a commencé à faire porter ses enquêtes sur l'ensemble de la province et, depuis lors, des enquêtes couvrant la totalité du territoire provincial ont été effectuées tous les deux ans. Les résultats de l'enquête ontarienne de 1983 (Smart, 1984) montrent que l'alcool est resté la drogue la plus répandue, utilisée par quelque 72 % des élèves du secondaire, suivi par le tabac et le cannabis. La plupart des autres drogues étaient consommées par une proportion d'élèves ne dépassant pas 11 %. La collecte des données s'étendant sur un certain nombre d'années a permis de dégager des tendances dans la consommation des drogues : faible diminution de l'usage du tabac, fort accroissement de celui des stimulants et un apparent mouvement de déclin dans la consommation de cannabis.

À cause de la grande variété des méthodes conçues et utilisées à travers le Canada dans les enquêtes de toxicomanie chez les élèves, il a été impossible de comparer les résultats de la pléthore d'enquêtes de faible envergure effectuées dans ce domaine. Pour un aperçu des différents genres d'enquêtes effectuées récemment à travers le Canada, voir la compilation publiée en 1984 par Whitehead, intitulée Young Drinkers. Bien que le sujet central de ce rapport soit la consommation d'alcool, la majorité des enquêtes examinées ne traitaient pas exclusivement de cette toxicomanie.

À maints égards, les résultats se dégageant de la présente étude pourront plus facilement être comparés à ceux provenant de l'Ontario qu'à ceux du Nouveau-Brunswick, parce que l'échantillonnage a été établi de façon semblable, que les enquêtes se sont effectuées sur l'ensemble de la province et que les périodes à l'étude ont été les mêmes, en ce sens que l'on a demandé aux élèves de faire état de leurs habitudes sur les douze derniers mois plutôt que sur une période de six mois.

Outil

Nous avons utilisé, pour cette enquête, le questionnaire mis au point par Reginald G. Smart de l'Addiction Research Foundation de l'Ontario, présenté dans les Guidelines for the Development of Canadian Surveys of Alcohol and Drug use Among Students. Ces lignes directrices représentent le point de vue de différents chercheurs et praticiens des sciences sociales du Canada et une tentative d'élaboration et de diffusion de normes globalement acceptables pouvant servir aux enquêtes sur la toxicomanie scolaire au Canada.

Le questionnaire utilisé est identique à celui de Smart, si ce n'est quelques légères modifications d'ajustement à nos propres méthodes de collecte de données. Les questions centrales ont été reprises telles quelles. Quant aux "questions facultatives", elles furent sélectionnées par le personnel des services communautaires, selon leurs propres besoins de renseignements en fonction de l'élaboration du programme. Le personnel du ministère de l'Éducation est intervenu, lui aussi, dans la sélection des questions.

La traduction française du questionnaire fut examinée à la fois par la Commission et par le ministère de l'Éducation, ce qui occasionna l'introduction de certains changements visant à rendre compte des différences langagières régionales.

Pour l'inscription des réponses, on a utilisé la formule n° 6703, c'est-à-dire le questionnaire standard général NCS, pour dépouillement avec lecteur optique. Quant aux élèves, ils reçurent questionnaires, feuilles de pointage et crayons HP, en vue de l'enquête.

Participants

Seuls participèrent à l'enquête les élèves inscrits dans le système des écoles publiques de la province. Ceux des écoles fédérales, spéciales et privées ne furent pas inclus dans l'échantillonnage.

Tous les participants étaient des élèves de la 7^{e} à la 12^{e} année. Quant à l'échantillonnage, il englobe des élèves de tous les districts scolaires de la province, même ceux de dimensions très réduites.

Tous les participants à l'enquête étaient des volontaires, en ce sens qu'on leur a laissé le choix d'y participer ou non. Tous ont été rassurés quant à la nature confidentielle de l'enquête. Les outils de collecte des données ne devaient porter aucun nom ni numéro de salle de classe. Aucun enseignant n'était présent dans les classes au moment de l'enquête.

Coordination

La présente enquête a été menée conjointement par le ministère de l'Éducation et par la Commission de l'alcoolisme et de la pharmacodépendance. C'est d'ailleurs grâce au soutien accordé par le ministère de l'Éducation que nous avons pu obtenir plus facilement les indispensables permissions des directeurs généraux des conseils scolaires, des conseils scolaires eux-mêmes et des directeurs d'école.

C'est le personnel de la Commission de l'alcoolisme et de la pharmacodépendance qui fut chargé de la mise en oeuvre de l'enquête. Afin de faciliter la coordination de la collecte des données, la province fut subdivisée en quatre régions de coordination, à savoir les régions de Saint John, Moncton, Fredericton et Bathurst.

Dans chaque région, deux membres du personnel de la Commission furent chargés de la coordination des équipes d'enquête qu'ils avaient constituées. Les écoles et le nombre de classes sur lesquels porterait l'enquête furent sélectionnés par le planificateur de l'enquête à Fredericton, et non pas par les coordonnateurs régionaux. Les coordonnateurs furent chargés de se mettre

en rapport avec les directeurs d'école de leur région et de planifier les enquêtes à mener dans les écoles, de même que d'organiser le personnel et de l'initier à la mise en oeuvre de l'enquête.

Composition de l'échantillonnage

On a utilisé, pour la présente enquête, une composition d'échantillonnage par grappes stratifiées à stades multiples. Les unités de base sélectionnées furent les classes, et non pas les élèves. L'échantillonnage de population fut stratifié par année scolaire. Les écoles furent choisies au hasard à l'intérieur de chaque district scolaire, après quoi les classes furent choisies au hasard à l'intérieur de chaque école.

Au cours de l'année scolaire 1985-1986, la population totale des élèves des années 7 à 12 s'établissait à environ 71 000. (Cette évaluation découle des inscriptions de 1984-1985, soit les chiffres plus récents dont on disposait à l'époque de l'échantillonnage.) Chaque année comportait environ 12 000 élèves.

Les données furent tirées d'un échantillonnage pondéré de 10 %. Pour obtenir la pondération, la population scolaire de chaque district et de chaque année scolaire fut divisée par le total provincial de la population scolaire à ce niveau. Cette méthode permit d'obtenir la proportion de l'échantillonnage pour les élèves de toutes les années de chaque district scolaire. Ce schéma permit également de déterminer que 31 % de l'échantillonnage devait être constitué de francophones et 69 % d'anglophones. Les groupes les plus importants de participants viendraient des districts scolaires de la région sud de la province, à savoir ceux de Saint John, Moncton et Fredericton.

L'enquête porta sur la totalité des districts scolaires, y compris ceux dont la population était réduite au point de les exclure normalement de l'échantillonnage.

Les classes, plutôt que les individus, ont constitué les unités de base de l'enquête. Une fois déterminé le nombre de classes par année scolaire dans chaque district, on procéda à une sélection d'écoles au sein de chacun d'eux et, à l'intérieur des écoles retenues, des classes furent choisies au hasard pour répondre au questionnaire.

Il était prévu, à l'origine, de faire porter l'enquête sur quelque 7 000 élèves d'un bout à l'autre de la province. Le nombre de participants s'étant élevé à 6 063, soit environ 86 % de l'échantillonnage escompté. Ce sont les régions nord et est de la province qui ont fourni la participation la plus faible. Dans la région nord, on a obtenu seulement 84 % de l'échantillonnage escompté et dans l'est, seulement 67 %. Dans les régions de coordination de Saint John et de Fredericton par contre, la participation s'est élevée à 96 %.

La grève scolaire ayant coïncidé avec la semaine de l'enquête, ceci explique le faible taux de participation dans la région de coordination de Bathurst. La situation s'étant dégradée, les directeurs d'école en cause décidèrent d'interdire l'accès de leurs écoles aux enquêteurs.

Dans la région de coordination de Moncton, le conseil scolaire du district 15 n'a pas permis que ses élèves soient soumis à l'enquête. Il s'ensuivit une perte près de 10 % de l'échantillonnage provincial total, du fait que le district en cause est le deuxième en importance dans la province.

RÉSULTATS

L'enquête a porté sur un total de 6 063 élèves, dont 48,3 % de garçons et 51,7 % de filles. Le tableau I donne une ventilation du nombre d'élèves interrogés, par année scolaire et par sexe.

Le tableau II donne l'âge moyen des participants, par année scolaire et par sexe. De façon générale, les garçons étaient un peu plus âgés que les filles.

La majorité des participants étaient de langue anglaise (77,5 %, la proportion francophone s'élevant à 22,5 %). Cette surreprésentation des participants anglophones s'explique par l'accès difficile aux écoles dans la région nord de la province, en raison de la grève scolaire.

TABLEAU I

NOMBRE D'ÉLÈVES INTERROGÉS, PAR ANNÉE SCOLAIRE ET PAR SEXE

ANNÉE SCOLAIRE	MASCULIN	FÉMININ	TOTAL
7	539	563	1 102
8	591	551	1 142
9	538	573	1 111
10	430	455	885
11	408	464	872
12	403	512	915
TOTAUX	2 909	3 118	6 027
POURCENTAGE	48,3 %	51,7 %	100 %

TABLEAU II

ÂGE MOYEN DES ÉLÈVES, PAR ANNÉE SCOLAIRE ET PAR SEXE

ANNÉE SCOLAIRE	MASCULIN	FÉMININ	TOTAL
7	12,8	12,6	12,7
8	13,8	13,7	13,8
9	14,8	14,6	14,7
10	15,8	15,6	15,7
11	16,7	16,7	16,7
12	17,8	17,6	17,7

TOXICOMANIE SIGNALÉE AU COURS DES 12 DERNIERS MOIS

Le tableau III résume les réponses aux questions portant sur la consommation de drogues au cours des 12 derniers mois. Les réponses sont données par année scolaire.

La drogue la plus généralement utilisée fut l'alcool, 70,3 % de l'échantillonnage ayant répondu avoir consommé de l'alcool au moins une fois au cours de la dernière année. Le tableau permet de se rendre compte de l'accroissement de l'usage par année scolaire : 42 % des élèves de 7^{e} année signalent avoir consommé de l'alcool au cours de la période de 12 mois ayant précédé l'enquête, alors qu'en 12^{e} année, ce chiffre s'élève à 88 %.

Dans l'ordre de consommation, c'est le tabac qui vient en deuxième lieu, 43,9 % des élèves ayant signalé qu'ils en avaient fait usage au cours de la période des 12 derniers mois. Ici aussi, l'usage croît avec les années scolaires : 28,6 % des élèves de 7^{e} année en avaient consommé, comparativement à 51,9 % chez ceux de 12^{e} année.

En troisième position, on trouve le cannabis, consommé au moins une fois au cours des 12 derniers mois par 22,8 % de l'échantillonnage. Alors que la proportion des élèves de 7^{e} année (5,2 %) était relativement basse à cet égard, plus d'un tiers de ceux de 12^{e} année (35,2 %) signalait en avoir consommé au moins une fois au cours de la dernière année.

Les barbituriques délivrés sur ordonnance et les stimulants obtenus sans ordonnance suivaient sur la liste des drogues les plus consommées, 13,2 % et 10,1 % respectivement des participants ayant signalé leur consommation.

TABLEAU III

ÉLÈVES AYANT SIGNALÉ UNE CONSOMMATION DE DROGUES AU COURS DES 12 DERNIERS MOIS, PAR ANNÉE SCOLAIRE

	A.S. 7	A.S. 8	A.S. 9	A.S. 10	A.S. 11	A.S. 12	GLOBAL
TABAC	28,6 %	40,4 %	46,9 %	47,1 %	48,7 %	51,9 %	43,9 %
ALCOOL	42,0 %	58,9 %	73,1 %	77,2 %	82,3 %	88,0 %	70,3 %
CANNABIS	5,2 %	13,7 %	23,5 %	26,1 %	32,8 %	35,2 %	22,8 %
COLLE	4,7 %	4,0 %	2,7 %	1,9 %	1,2 %	1,7 %	2,7 %
SOLVANTS	6,9 %	7,5 %	6,3 %	3,2 %	2,7 %	2,2 %	4,8 %
BARBITURIQUES (SANS ORDONNANCE)	3,7 %	7,1 %	9,8 %	9,3 %	8,0 %	7,6 %	7,6 %
BARBITURIQUES (AVEC ORDONNANCE)	9,9 %	12,7 %	14,9 %	14,9 %	14,4 %	12,6 %	13,2 %
HÉROÏNE	1,4 %	2,4 %	2,8 %	1,9 %	0,8 %	0,9 %	1,7 %
AMPHÉTAMINES	2,2 %	3,8 %	7,1 %	8,3 %	6,4 %	7,6 %	5,9 %
STIMULANTS (SANS ORDONNANCE)	3,3 %	7,0 %	11,9 %	12,5 %	10,8 %	14,9 %	10,1 %
STIMULANTS (AVEC ORDONNANCE)	5,9 %	7,0 %	8,7 %	8,3 %	7,8 %	5,9 %	7,3 %
TRANQUILLISANTS (SANS ORDONNANCE)	2,1 %	3,4 %	5,8 %	4,3 %	5,2 %	4,2 %	4,2 %
TRANQUILLISANTS (AVEC ORDONNANCE)	3,8 %	5,4 %	5,6 %	6,0 %	4,9 %	6,7 %	5,4 %
LSD	3,0 %	5,3 %	8,6 %	9,2 %	8,8 %	11,2 %	7,7 %
PCP	1,1 %	1,5 %	2,3 %	2,6 %	1,5 %	2,6 %	1,9 %
HALLUCINOGÈNES	1,3 %	3,9 %	5,5 %	6,4 %	7,2 %	6,8 %	5,2 %
COCAÏNE	3,1 %	3,4 %	4,3 %	2,9 %	2,2 %	4,0 %	3,3 %
SIMILI-DROGUES	3,7 %	5,7 %	6,7 %	4,0 %	4,8 %	3,8 %	4,8 %

Sur l'ensemble des répondants, 7,6 % signalent avoir consommé des barbituriques sans ordonnance, 5,9 % avoir eu recours à des amphétamines, 7,3 % avoir utilisé des stimulants avec ordonnance, 5,4 % des tranquillisants avec ordonnance, 7,7 % avoir fait usage de LSD et 5,2 % avoir consommé d'autres hallucinogènes.

Des solvants et des simili-drogues semblent avoir été utilisés par 4,8 % des participants; 4,2 % signalent avoir consommé des tranquillisants sans ordonnance; 3,3 % de la cocaïne; 2,7 % avoir fait usage de colle; 1,9 % de PCP et 1,7 % avoir consommé de l'héroïne.

Alors que l'usage des drogues les plus consommées (tabac, alcool et cannabis) s'accroît avec les années scolaires, celui de la colle et des solvants décroît. Enfin, l'usage de drogues telles que le PCP, la cocaïne et les simili-drogues semble n'avoir aucun rapport avec l'année scolaire du participant.

CONSOMMATION DES DROGUES PAR SEXE

Les deux tableaux qui suivent (IV et V) montrent la consommation de drogue signalée par les garçons et les filles, par année scolaire. Les drogues les plus consommées par les garçons sont (dans l'ordre) l'alcool, le tabac, le cannabis, les stimulants obtenus sans ordonnance, le LSD, les barbituriques obtenus sur ordonnance et les hallucinogènes. Toutes les autres drogues furent consommées par moins de 10 % des participants à l'enquête.

L'ordre de consommation des drogues chez les filles était : alcool, tabac, cannabis et barbituriques obtenus sur ordonnance. Toutes les autres drogues étaient consommées par moins de 10 % des participantes à l'enquête.

À l'exception du tabac, les garçons signalent plus que les filles l'usage de toutes les drogues. La figure 1 montre la proportion d'élèves ayant signalé qu'ils avaient fait usage de tabac au moins une fois au cours des douze derniers mois. De la 9^{e} à la 12^{e} année, les filles dépassent les garçons à ce chapitre.

La figure 2 fait état de la consommation d'alcool par sexe et année scolaire. Alors que de la 7^{e} à la 9^{e} année, les garçons consomment plus d'alcool que les filles, celles-ci rattrapent leurs partenaires en 10^{e} année et les dépassent en 11^{e}. Les garçons semblent toutefois être de nouveau les plus grands consommateurs d'alcool en 12^{e} année.

La figure 3 montre la consommation de cannabis par sexe et année scolaire. Les garçons signalent, sur toute la ligne, une plus forte consommation de cannabis que les filles, l'écart entre les deux groupes se creusant avec les années scolaires.

Les figures 4 et 5 font état de la consommation de colle et de solvants par sexe et année scolaire. Comme on peut le voir, ces drogues ne sont que très peu consommées, consommation qui décroît encore avec les années scolaires. En règle générale, les garçons en faisaient un usage plus poussé que les filles.

TABLEAU IV

POURCENTAGE DE GARÇONS AYANT RÉPONDU À L'ENQUÊTE

SIGNALANT LA CONSOMMATION DE NARCOTIQUES AU MOINS UNE FOIS

AU COURS DES 12 DERNIERS MOIS

	A.S. 7	A.S. 8	A.S. 9	A.S. 10	A.S. 11	A.S. 12	MOYENNE
TABAC	28,8 %	43,6 %	46,3 %	43,5 %	46,4 %	50,2 %	43,1 %
ALCOOL	45,5 %	64,2 %	75,5 %	77,2 %	80,4 %	89,1 %	72,0 %
CANNABIS	6,6 %	16,7 %	26,7 %	29,4 %	38,9 %	42,2 %	26,8 %
COLLE	6,2 %	4,9 %	3,7 %	1,9 %	2,0 %	3,0 %	3,6 %
SOLVANTS	7,8 %	7,3 %	8,1 %	3,3 %	3,9 %	4,5 %	5,8 %
BARBITURIQUES (S.O.)	3,3 %	6,8 %	10,9 %	11,2 %	10,8 %	10,4 %	8,9 %
BARBITURIQUES (O)	10,4 %	13,7 %	16,3 %	15,8 %	15,9 %	13,9 %	14,3 %
HÉROÏNE	1,5 %	2,9 %	4,1 %	2,5 %	1,7 %	2,0 %	2,5 %
AMPHÉTAMINES	2,8 %	3,9 %	8,9 %	10,0 %	9,8 %	10,9 %	7,7 %
STIMULANTS (S.O.)	3,1 %	6,9 %	12,5 %	14,6 %	12,8 %	18,1 %	11,3 %
STIMULANTS (O)	5,6 %	8,5 %	8,7 %	9,0 %	6,6 %	6,9 %	7,6 %
TRANQUILLISANTS (S.O.)	2,2 %	3,7 %	6,9 %	5,4 %	5,4 %	5,8 %	4,9 %
TRANQUILLISANTS (O)	3,9 %	5,8 %	5,9 %	6,5 %	3,4 %	6,2 %	5,3 %
LSD	3,2 %	6,8 %	11,3 %	12,3 %	11,2 %	16,2 %	10,2 %
PCP	1,7 %	1,7 %	4,2 %	3,2 %	2,7 %	5,3 %	3,1 %
HALLUCINOGÈNES	1,9 %	5,5 %	7,8 %	9,3 %	11,2 %	11,1 %	7,8 %
COCAÏNE	3,5 %	3,7 %	5,6 %	4,0 %	3,2 %	6,9 %	4,5 %
SIMILI-DROGUES	5,8 %	6,6 %	8,0 %	4,2 %	5,8 %	4,7 %	5,9 %

TABLEAU V

POURCENTAGE DE FILLES AYANT RÉPONDU À L'ENQUÊTE

SIGNALANT LA CONSOMMATION DE NARCOTIQUES AU MOINS UNE FOIS

AU COURS DES 12 DERNIERS MOIS

	A.S. 7	A.S. 8	A.S. 9	A.S. 10	A.S. 11	A.S. 12	MOYENNE
TABAC	28,5 %	38,8 %	47,2 %	50,5 %	50,8 %	53,0 %	44,8 %
ALCOOL	38,1 %	53,3 %	70,8 %	77,1 %	84,2 %	87,1 %	68,4 %
CANNABIS	3,7 %	10,5 %	20,5 %	23,6 %	27,3 %	29,8 %	19,2 %
COLLE	3,3 %	2,7 %	1,6 %	2,0 %	0,6 %	1,0 %	1,9 %
SOLVANTS	5,9 %	7,5 %	5,1 %	4,2 %	1,7 %	0,8 %	4,2 %
BARBITURIQUES (S.O.)	3,9 %	7,5 %	9,1 %	7,7 %	5,6 %	5,3 %	6,5 %
BARBITURIQUES (O)	9,5 %	11,7 %	13,8 %	13,8 %	12,9 %	11,7 %	12,2 %
HÉROÏNE	1,2 %	1,7 %	1,8 %	1,3 %	0,2 %	0,2 %	1,1 %
AMPHÉTAMINES	1,4 %	3,6 %	5,4 %	6,6 %	3,4 %	5,1 %	4,3 %
STIMULANTS (S.O.)	3,2 %	7,1 %	11,0 %	10,8 %	9,4 %	12,5 %	9,0 %
STIMULANTS (O)	6,0 %	5,3 %	8,6 %	7,7 %	8,6 %	5,1 %	6,9 %
TRANQUILLISANTS (S.O.)	1,8 %	2,9 %	4,9 %	3,3 %	5,3 %	3,3 %	3,6 %
TRANQUILLISANTS (O)	3,7 %	5,1 %	5,4 %	5,7 %	6,3 %	7,3 %	5,6 %
LSD	2,9 %	3,8 %	5,9 %	6,4 %	6,4 %	7,3 %	5,5 %
PCP	0,6 %	1,3 %	0,5 %	2,0 %	0,7 %	0,8 %	1,0 %
HALLUCINOGÈNES	0,7 %	2,2 %	3,5 %	3,8 %	3,8 %	3,3 %	2,9 %
COCAÏNE	2,8 %	3,3 %	3,1 %	2,2 %	1,5 %	1,8 %	2,5 %
SIMILI-DROGUES	1,6 %	4,6 %	5,6 %	3,7 %	3,9 %	3,1 %	3,7 %

POURCENTAGE DE CONSOMMATEURS DE TABAC

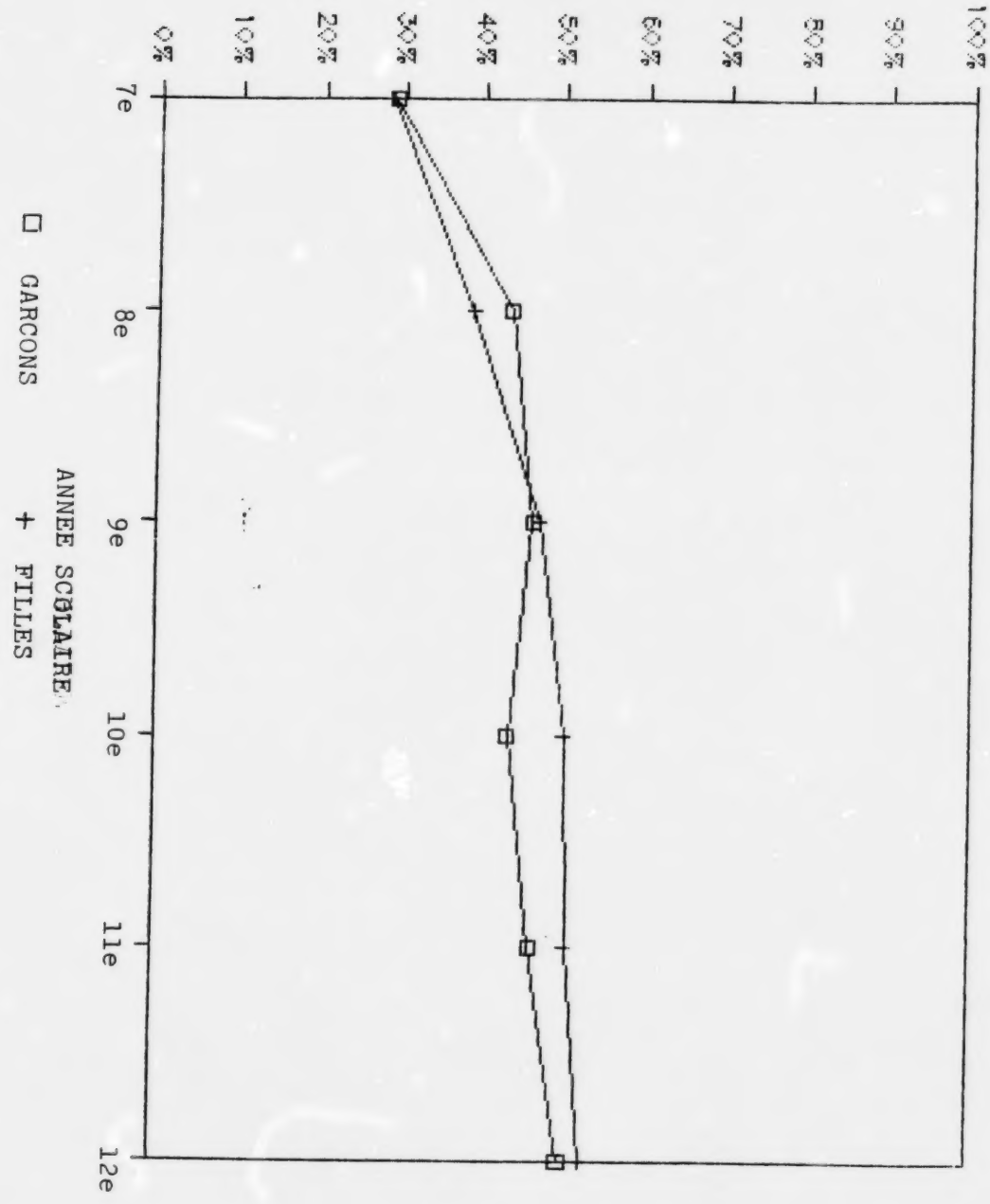


Figure 1

CONNSOMMAREURS D'ALCOOL PAR SEXE ET PAR ANNEE SCHOLAIRE

AU MOINS UNE FOIS AU COURS DES 12 DERNIERS MOIS

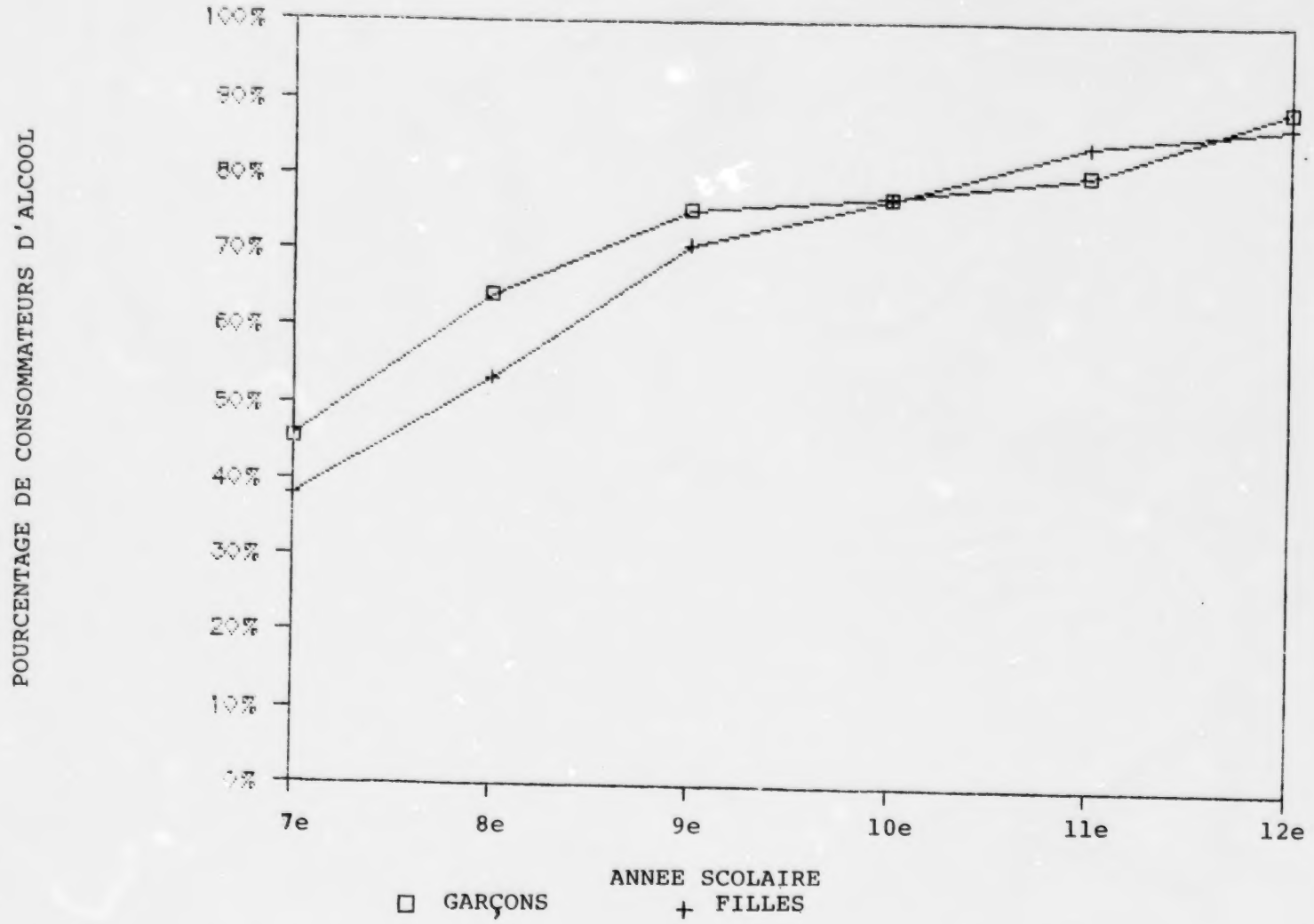


Figure 2

CONSOMMATEURS DE CANNABIS PAR SEXE ET PAR ANNEE SCOLAIRE

AU MOINS UNE FOIS AU COURS DES 12 DERNIERS MOIS

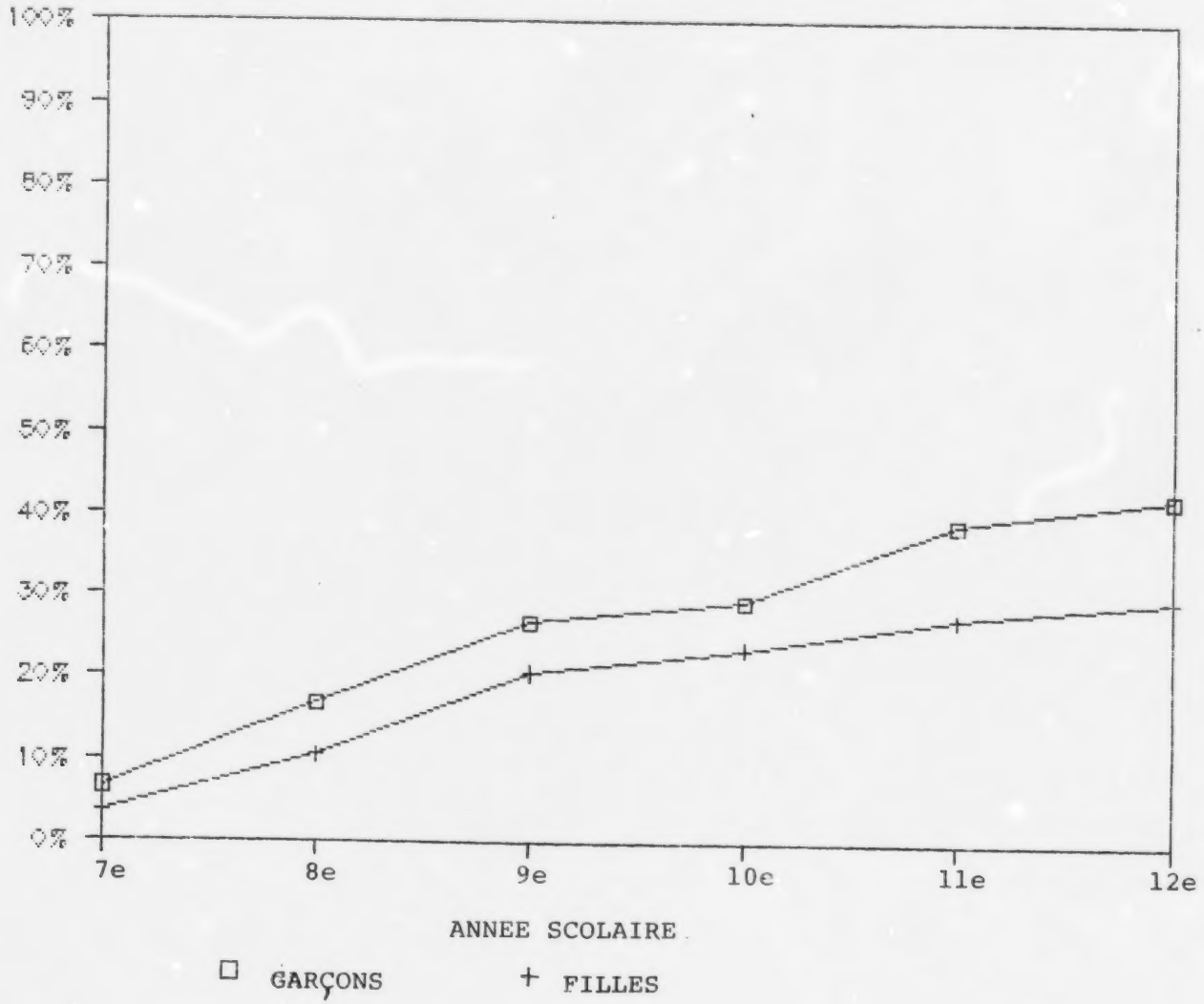
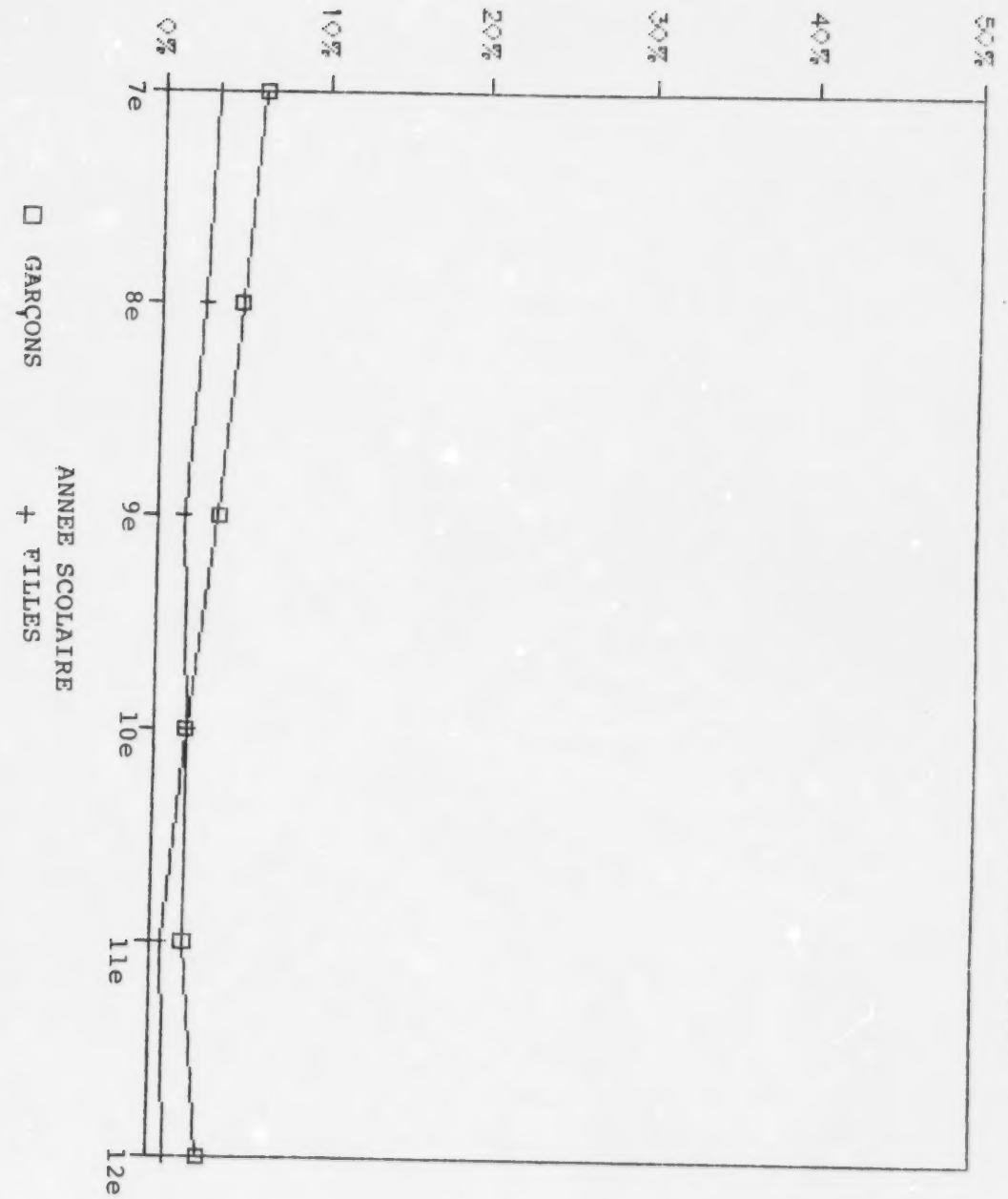


Figure 3

POURCENTAGE DE CONSOMMATEURS DE COLLE



CONSUMMATEURS DE COLLE PAR SEXE ET PAR ANNEE SCOLAIRE

AU MOINS UNE FOIS AU COURS DES 12 DERNIERS MOIS

Figure 4

CONSUMMATUERS DE SOLVENTS PAR SEXE ET PAR ANNEE SCOLAIRE

AU MOINS UNE FOIS AU COURS DES 12 DERNIERS MOIS

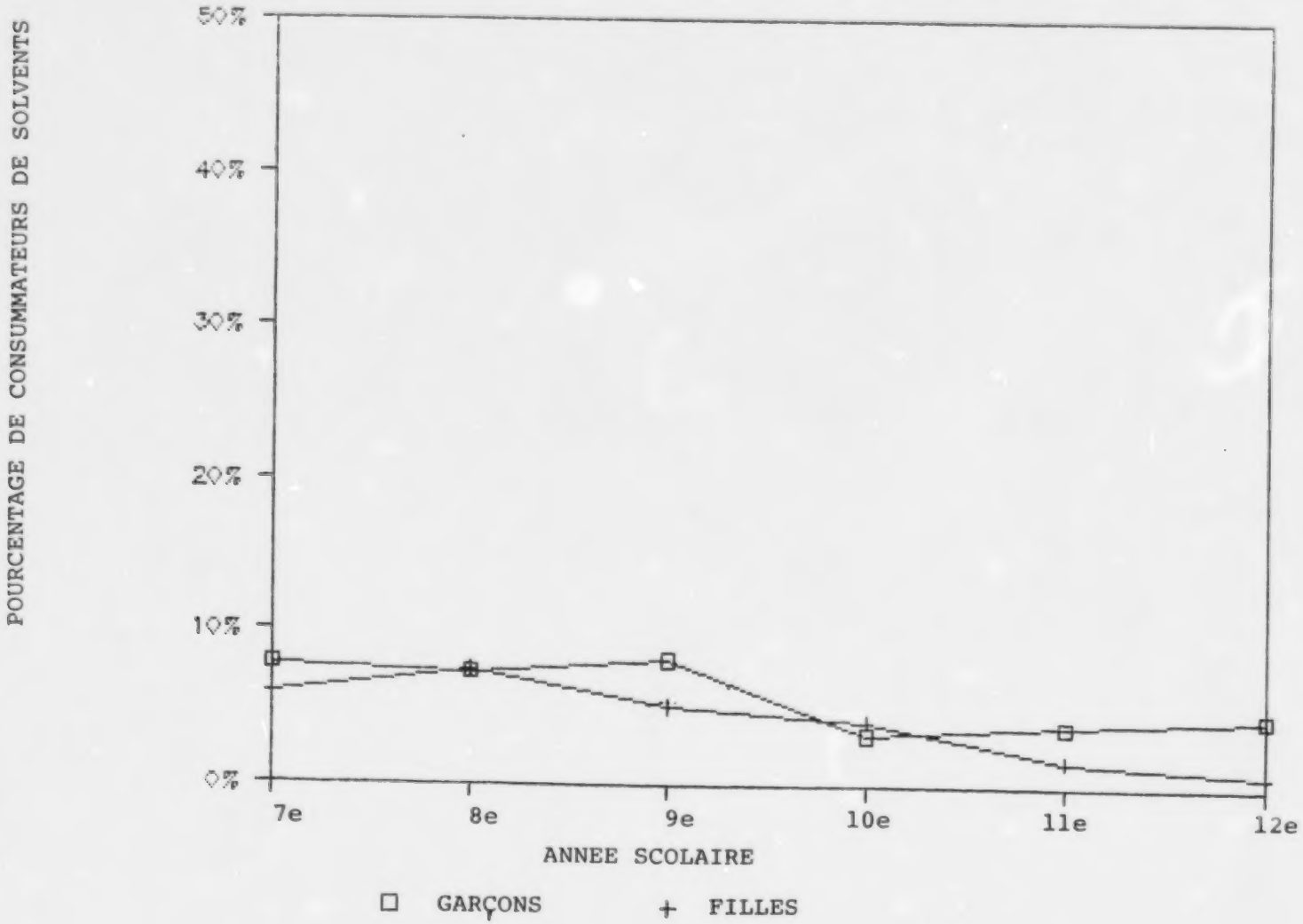


Figure 5

Les garçons font un usage plus fréquent que les filles de la plupart des autres drogues et l'écart entre les deux groupes est le plus visible dans l'usage des hallucinogènes, du LSD et des amphétamines. Les deux groupes s'équivalent pour ce qui est de la consommation des stimulants et tranquillisants obtenus sur ordonnance. Voir figures 6 à 18.

POURCENTAGE DE CONSOMMATEURS DE BARBITURIQUES(SANS ORDONNANCE)

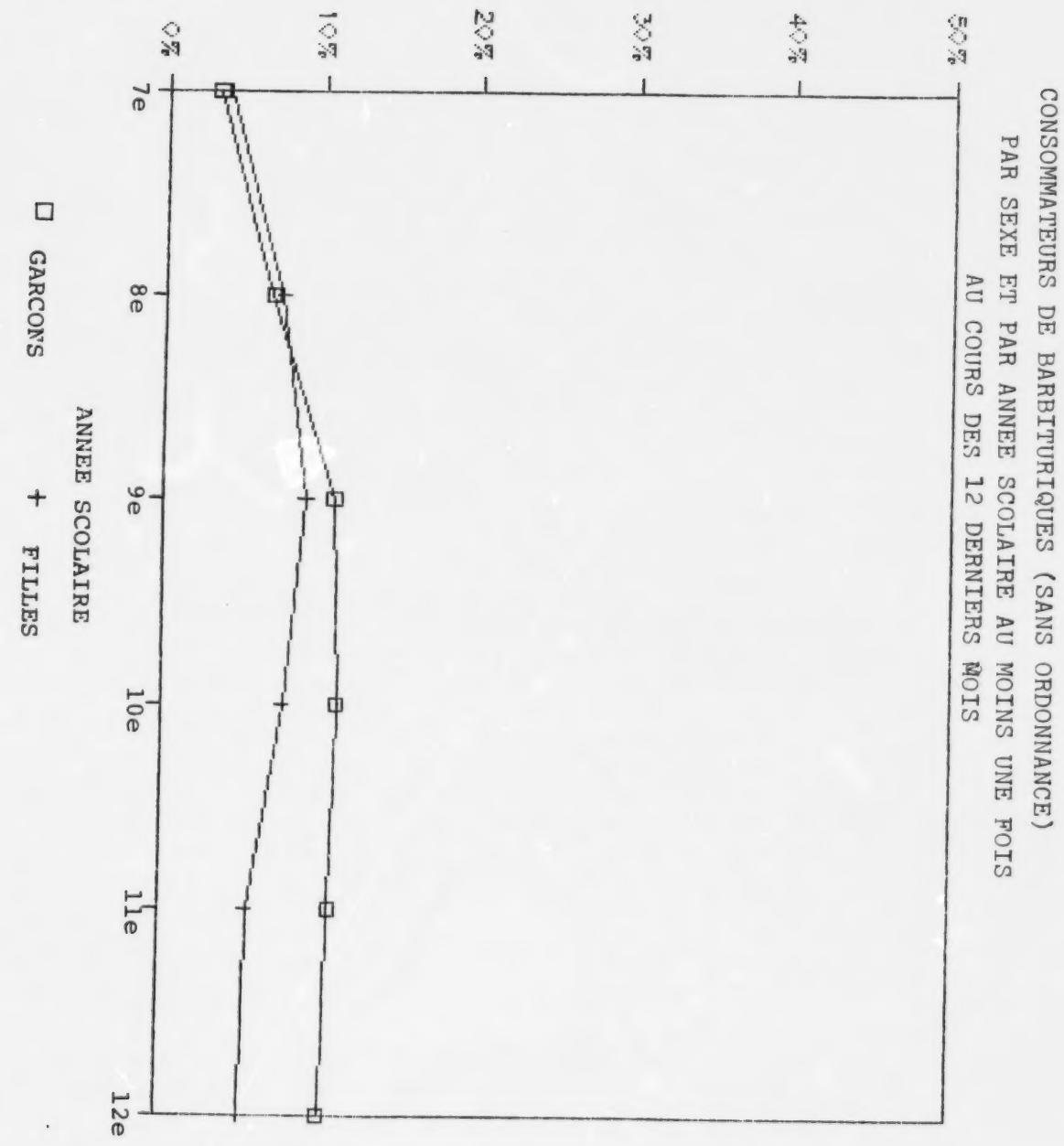


Figure 6

POURCENTAGE DE CONSOMMATUERS DE BARBITURIQUES AVEC ORDONNANCE

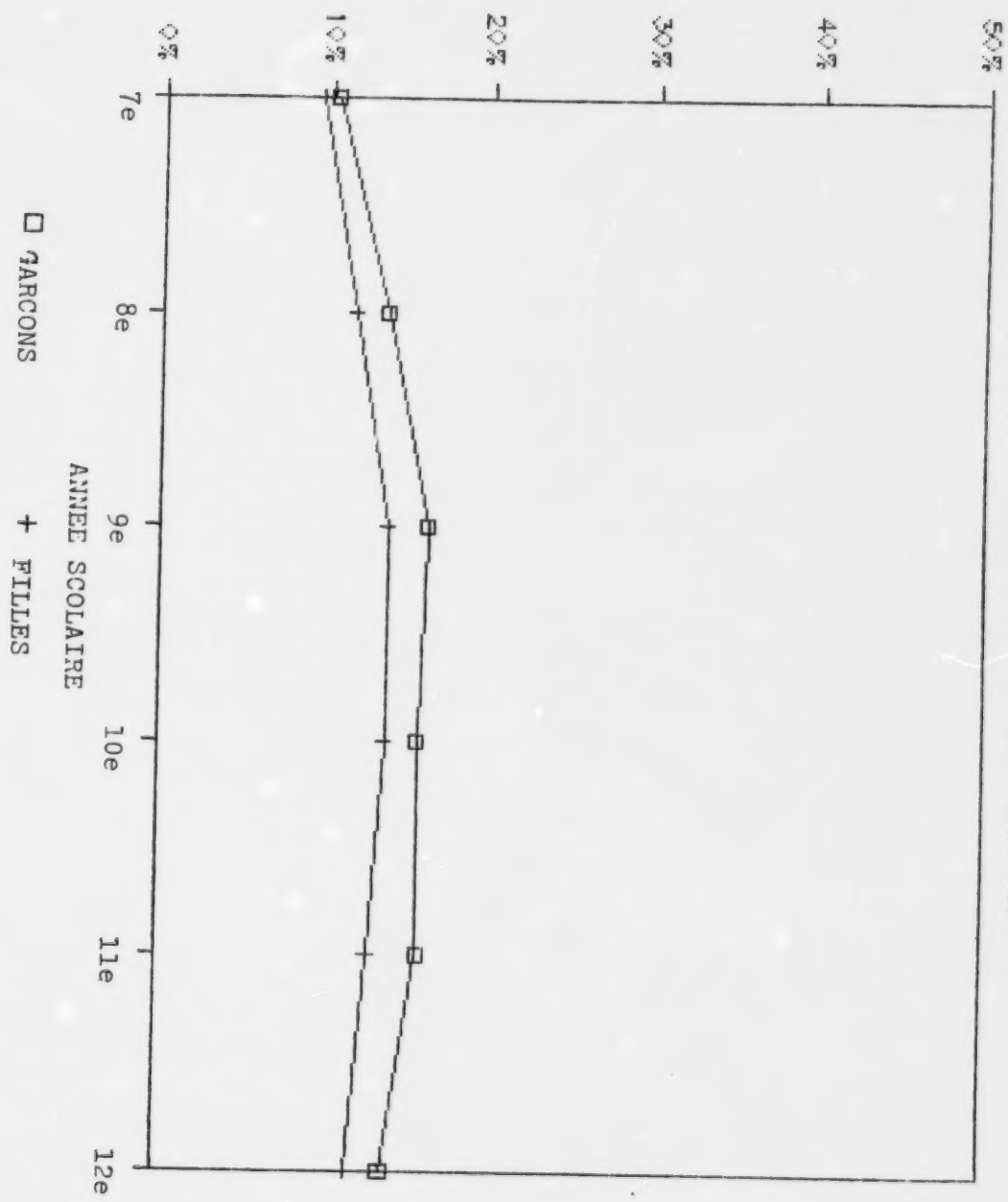
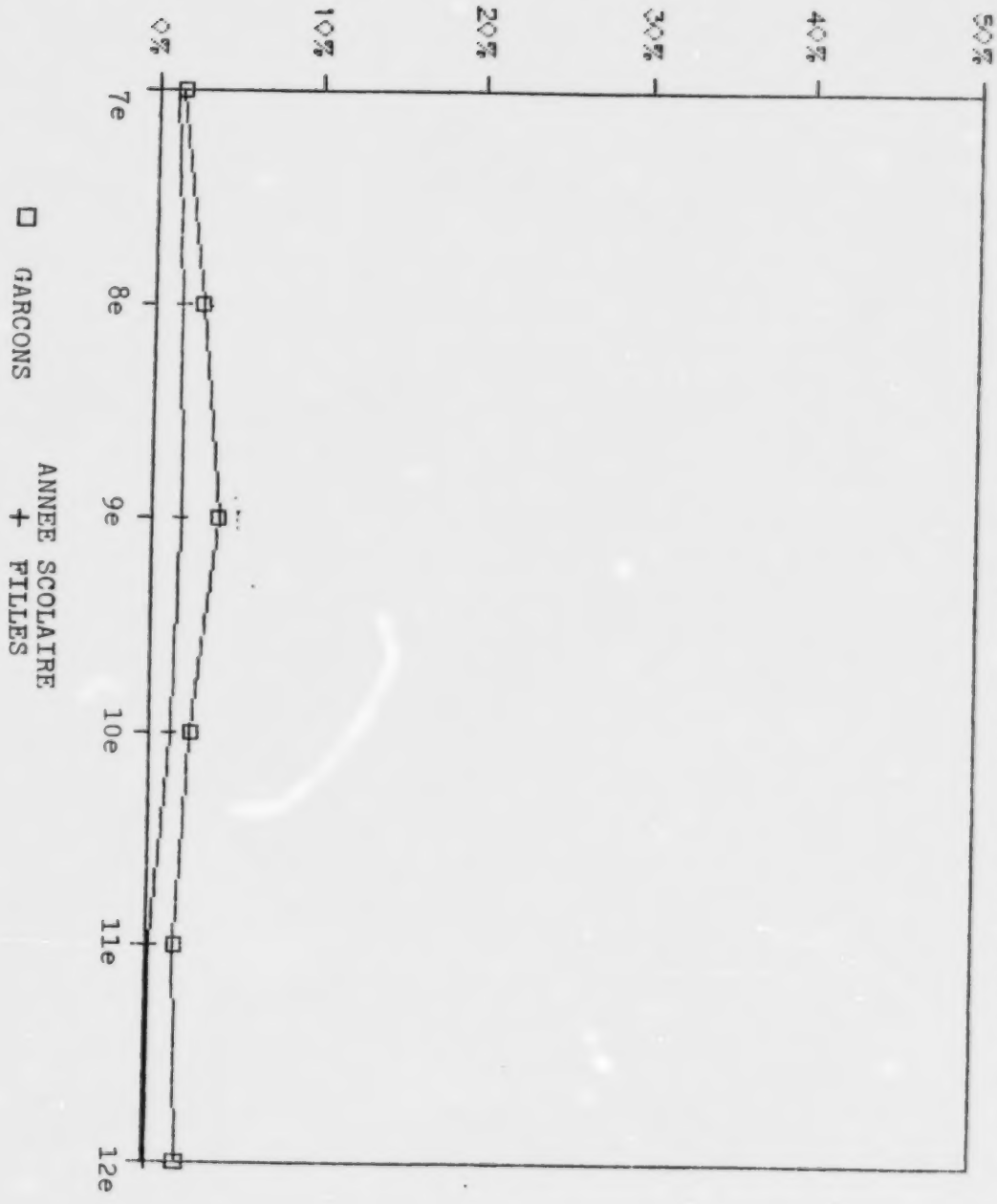


Figure 7

POURCENTAGE DE CONSOMMATEURS D'HEROINE



CONSOMMATEURS D'HEROINE PAR SEXE ET PAR ANNEE SCOLAIRE

AU MOINS UNE FOIS AU COURS DES 12DERNIERS MOIS

Figure 8

POURCENTAGE DE CONSOMMATEURS D'AMPHETAMINES

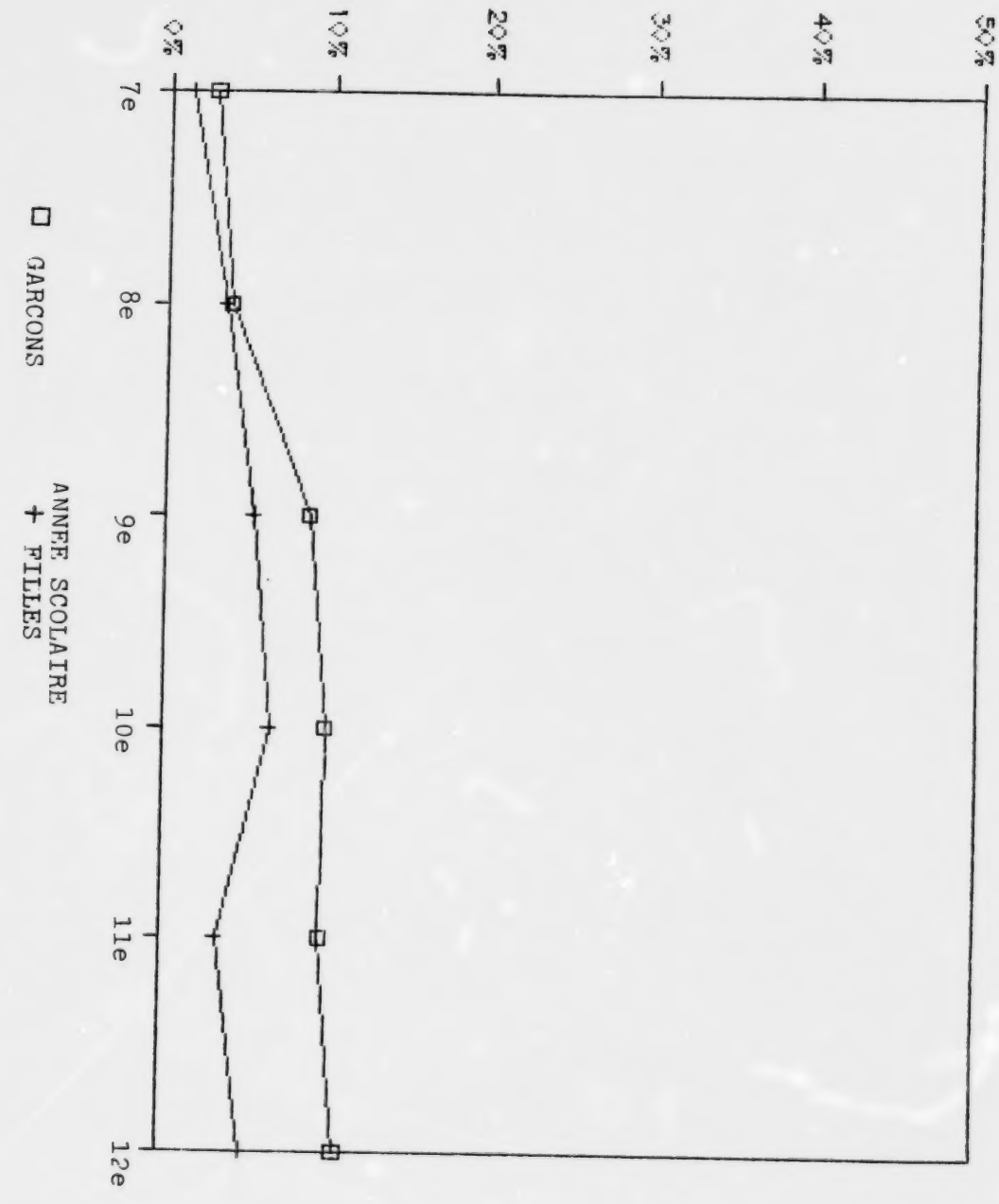


Figure 9

POURCENTAGE DE CONSOMMATEURS DE STIMULANTS(SANS ORDONNANCE)

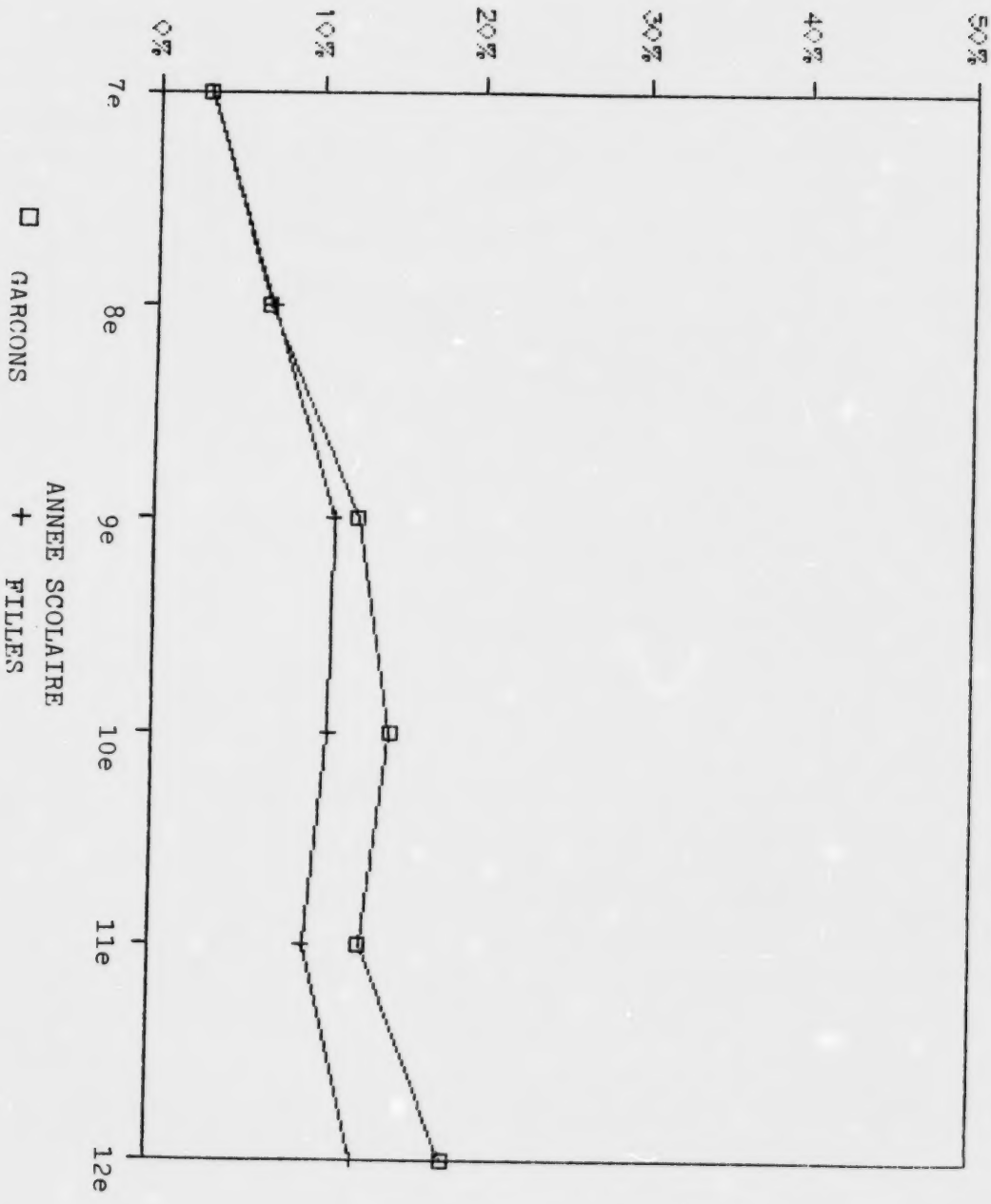
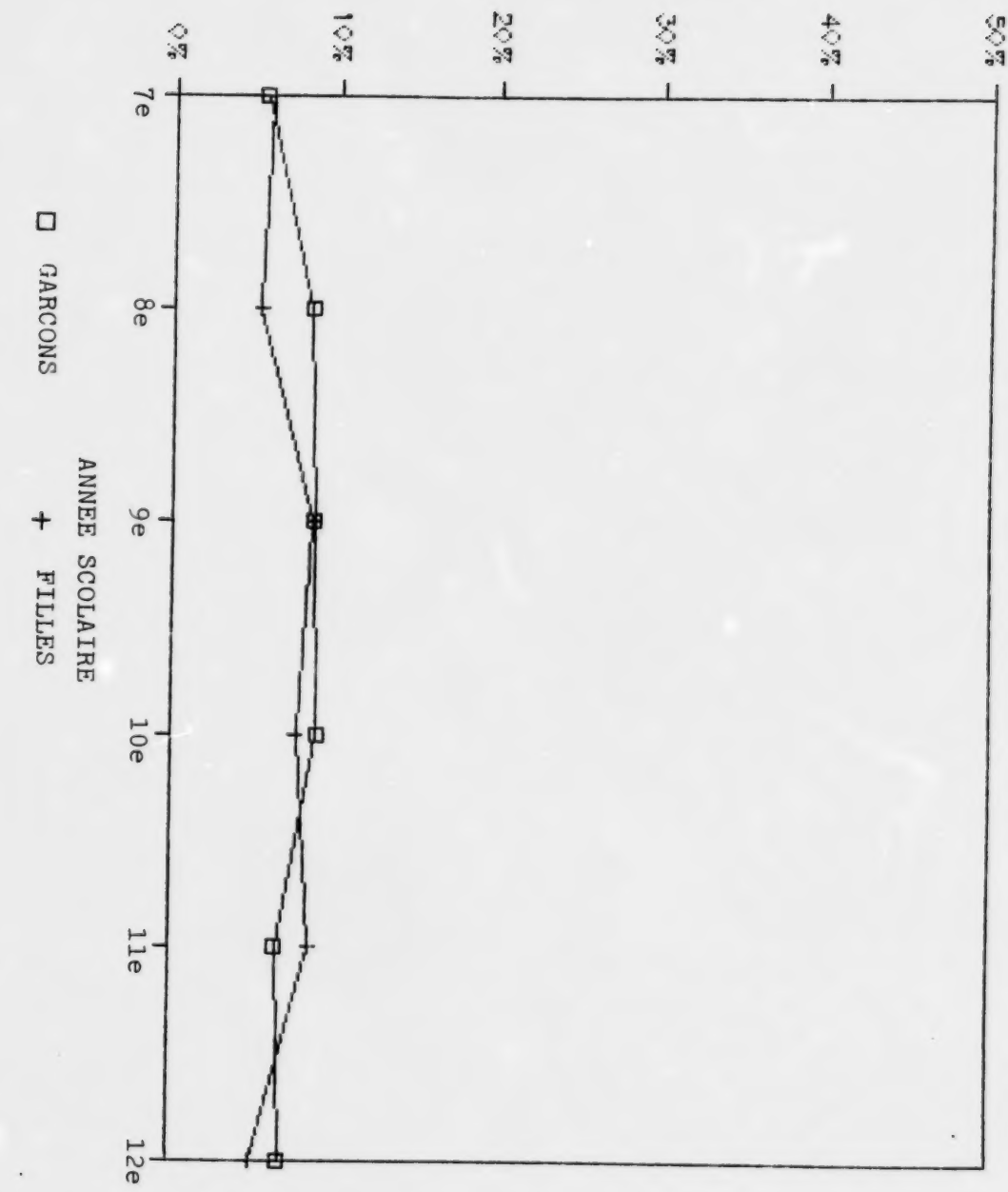


Figure 10

POURCENTAGE DE CONSOMMATEURS DE STIMULANTS(AVEC ORDONNANCE)



CONSOMMATEURS DE STIMULANTS (AVEC ORDONNANCE) PAR SEXE ET PAR ANNEE SCOLAIRE

AU MOINS UNE FOIS AU COURS DES 12 DERNIERS MOIS

Figure 11

POURCENTAGE DE CONSOMMATEURS DE TRANQUILISANTS (SANS ORDONNANCE)

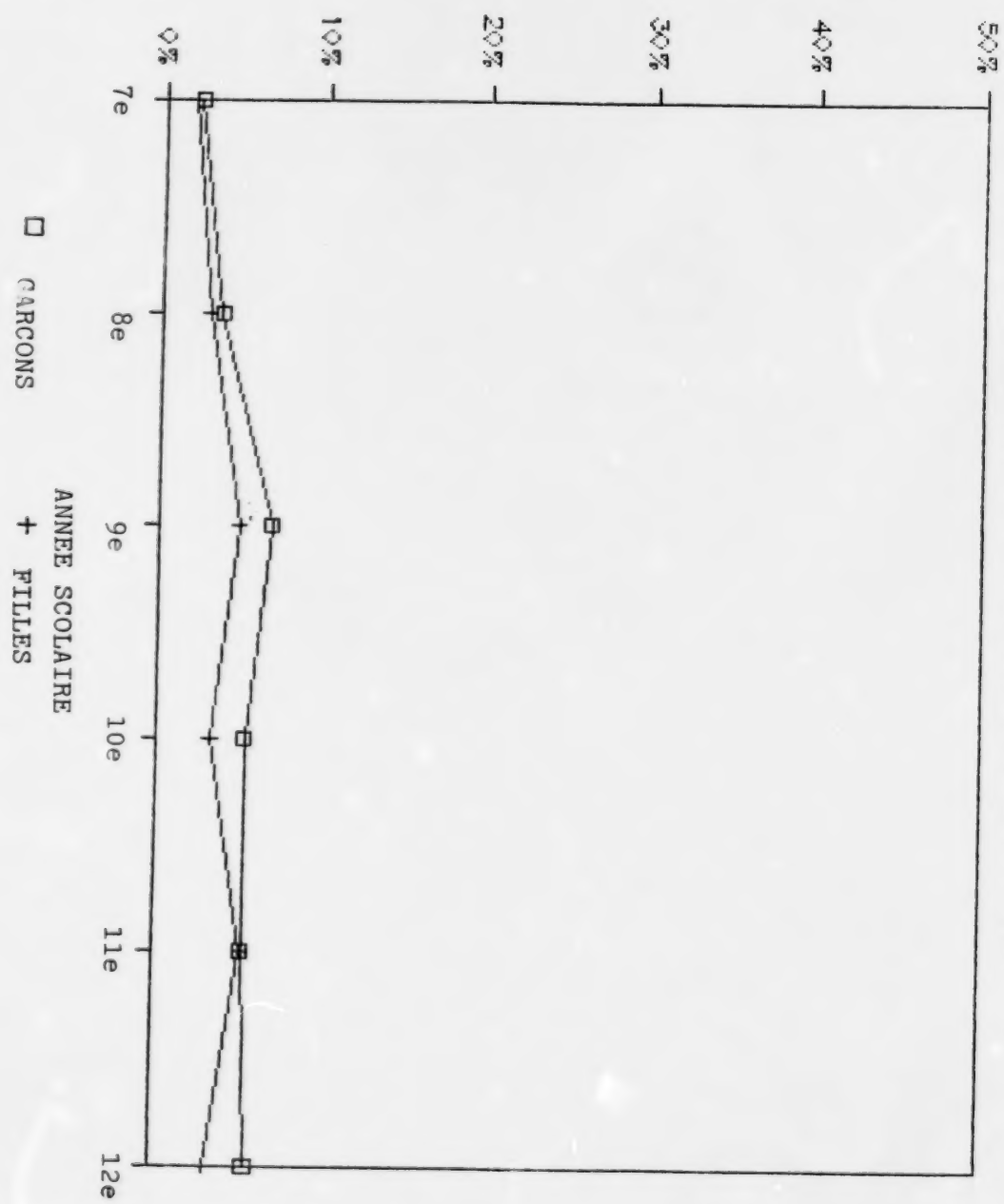


Figure 12

POURCENTAGE DE CONSOMMATEURS DE TRANQUILISANTS(AVEC ORDONNANCE)

CONSOMMATEURS DE TRANQUILISANTS(AVEC ORDONNANCE) PAR SEXE ET PAR ANNEE SCOLAIRE
AU MOINS UNE FOIS AU COURS DES 12 DERNIERS MOIS

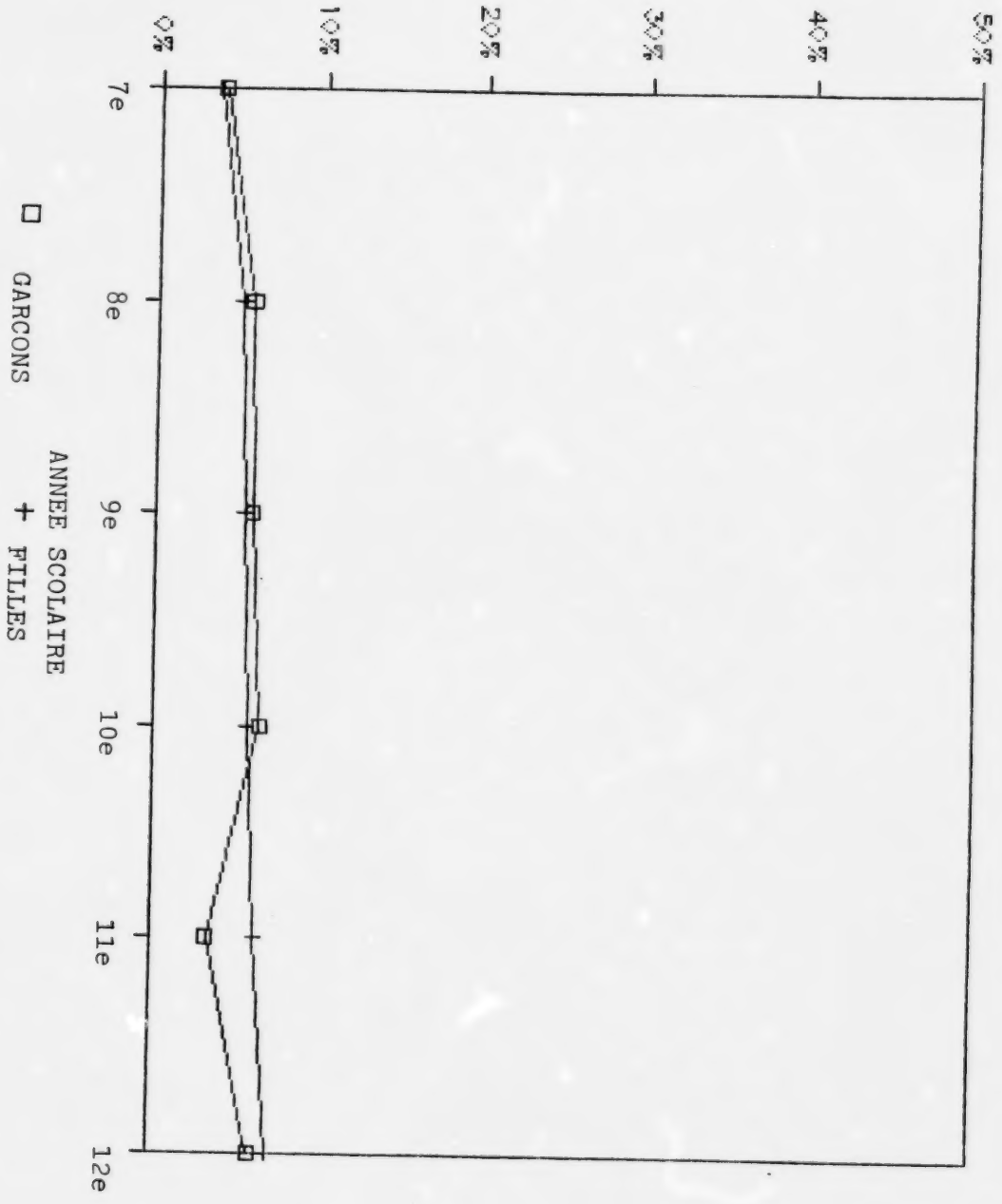


Figure 13

POURCENTAGE DE CONSOMMATEURS DE LSD

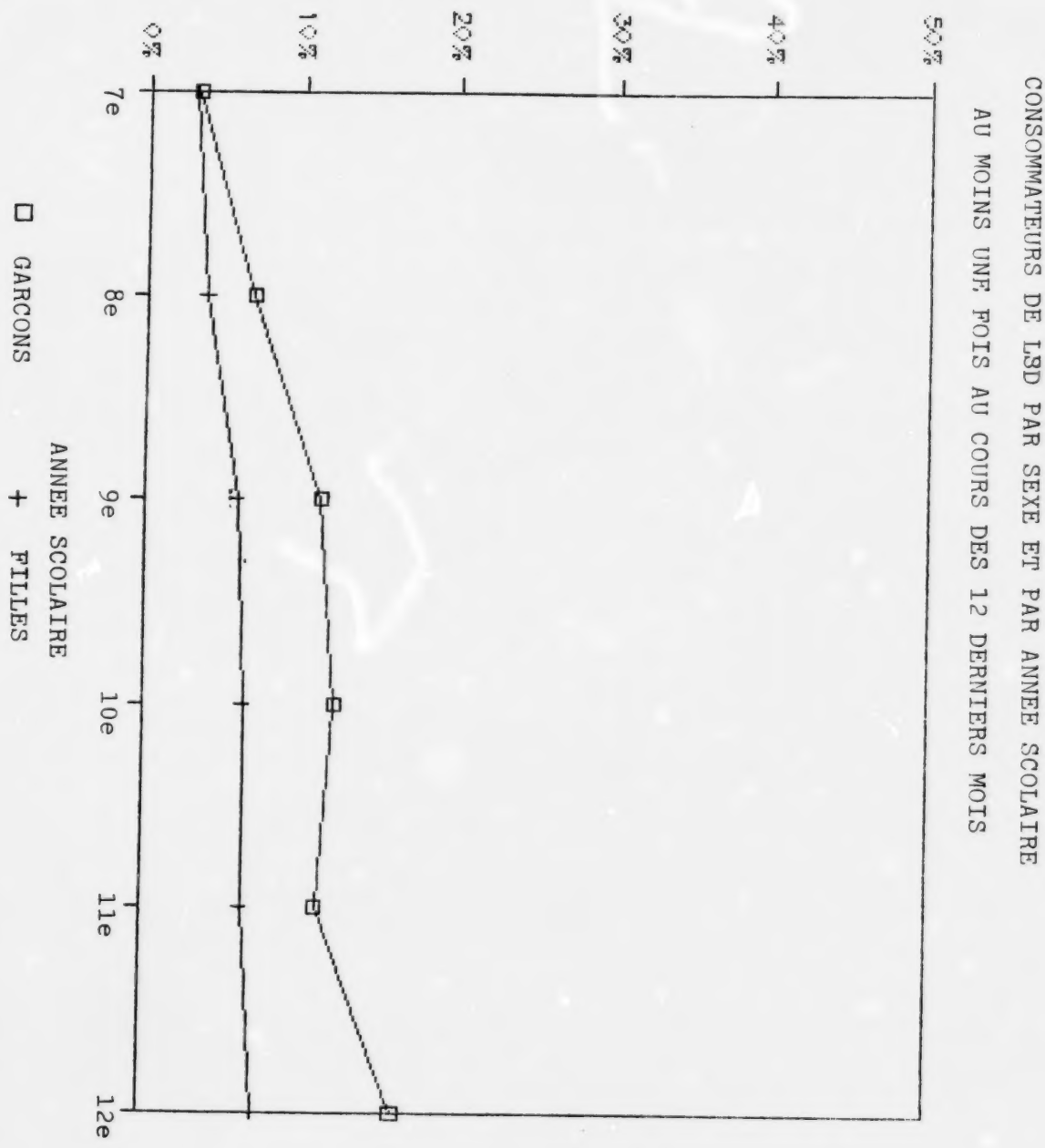
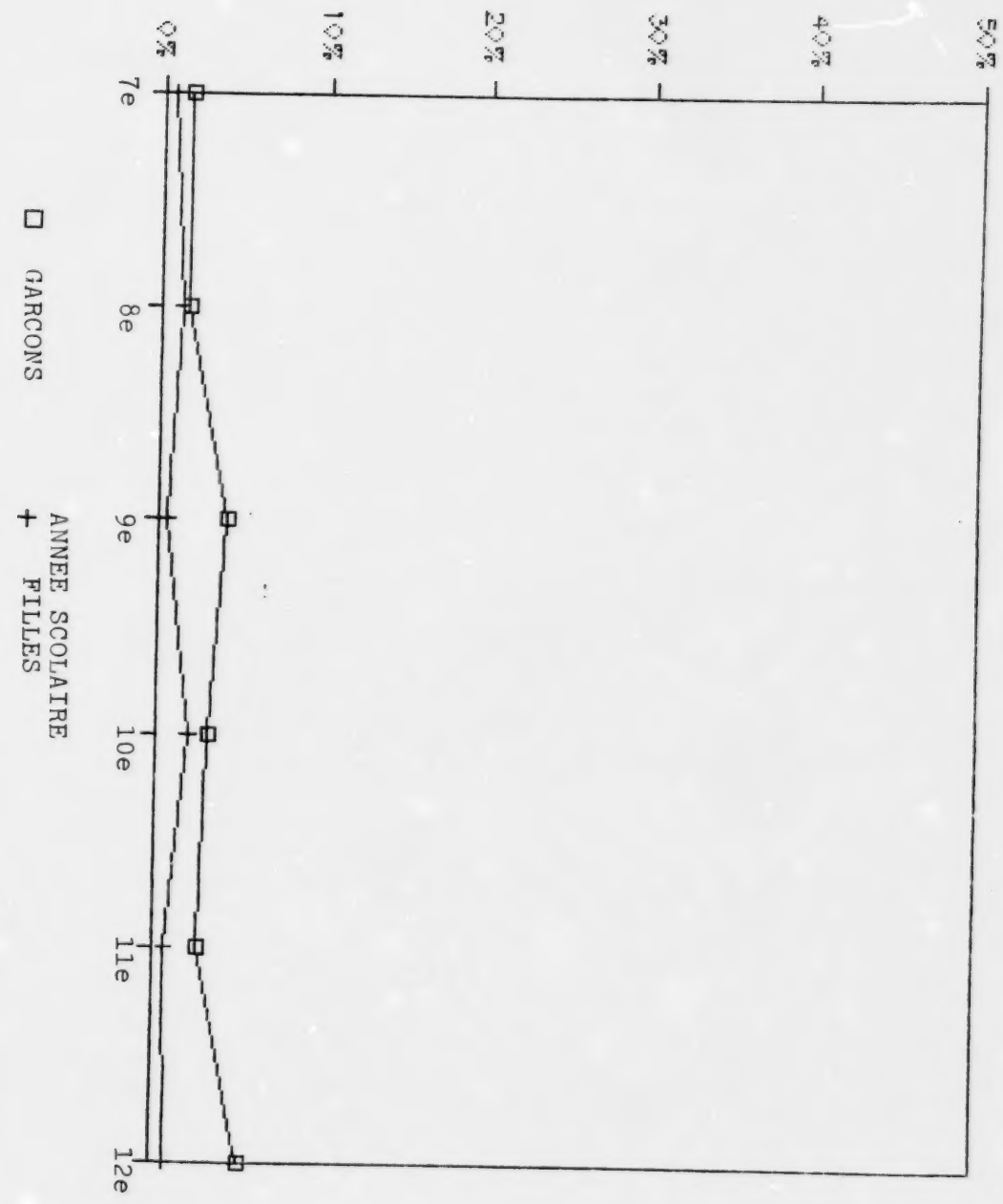


Figure 14

POURCENTAGE DE CONSOMMATEURS DE PCP



CONSOMMATEURS DE PCP PAR SEXE ET PAR ANNEE SCOLAIRE

AU MOINS DES UNE FOIS AU COURS DES 12 DERNIERS MOIS

Figure 15

POURCENTAGE DE CONSOMMATEURS D'HALLUCINOGENES

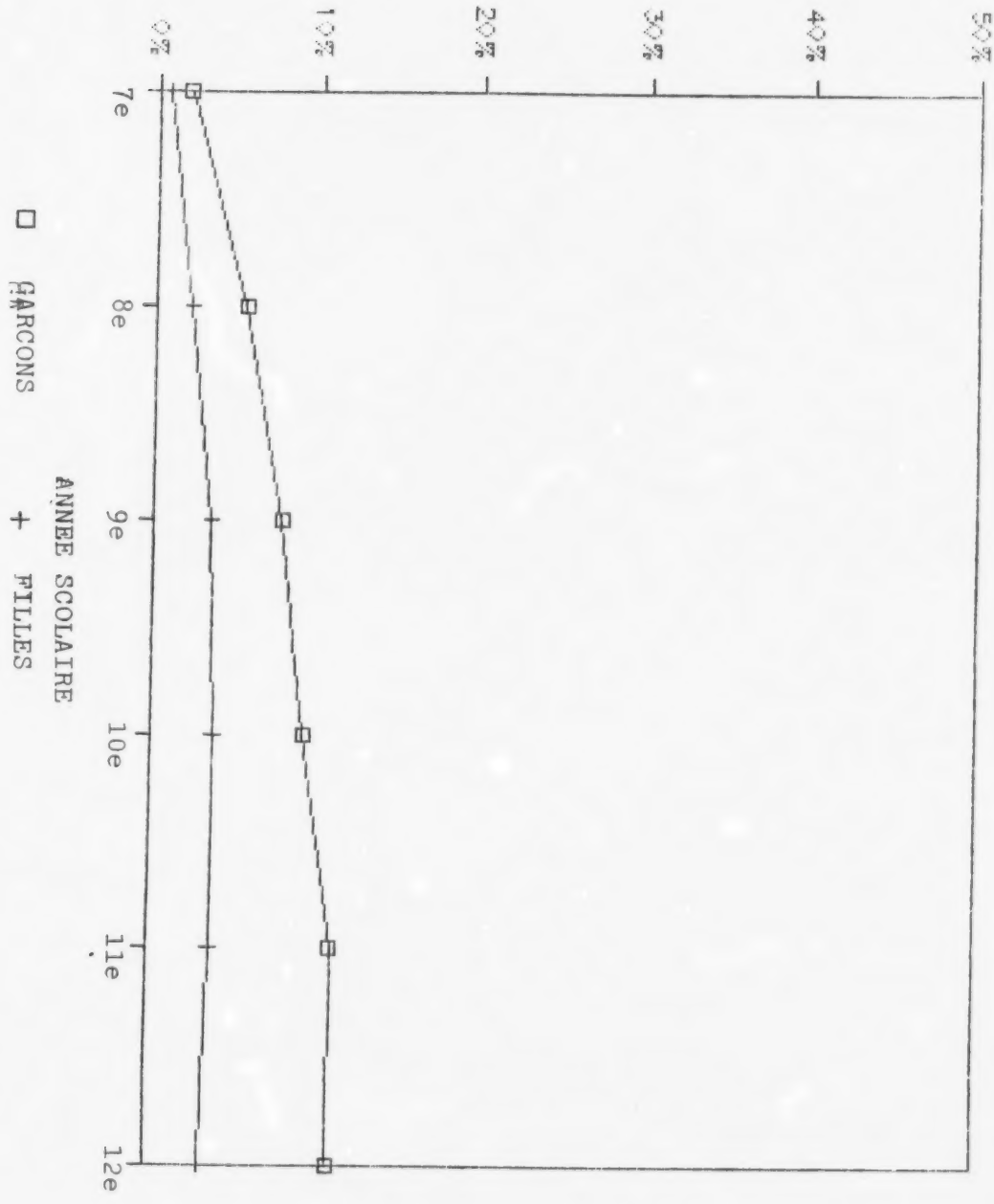


Figure 16

CONSOMMATEURS DE COCAINE PAR SEXE ET PAR ANNEE SCOLAIRE
AU MOINS UNE FOIS AU COURS DES 12 DERNIERS MOIS

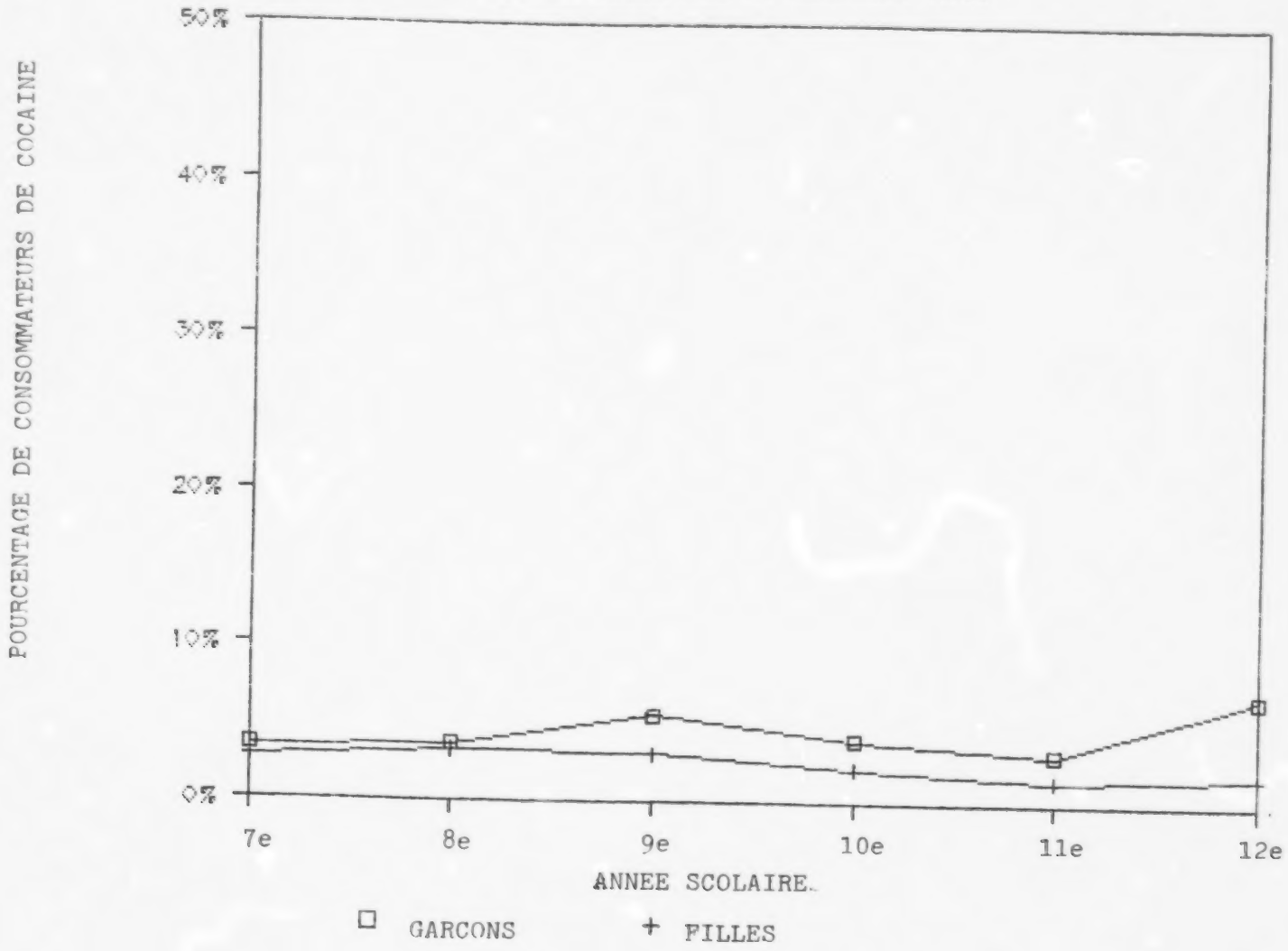
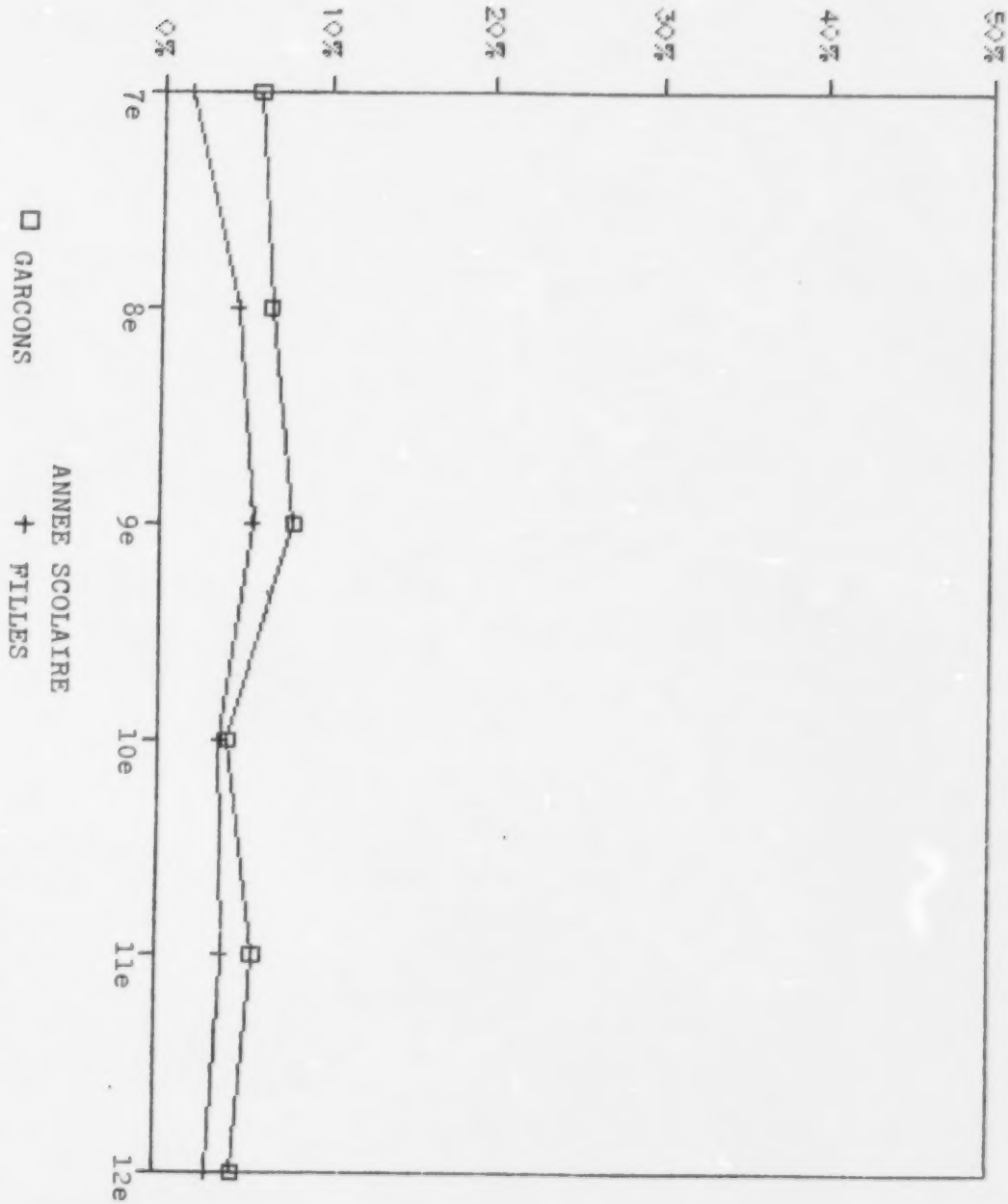


Figure 17

POURCENTAGE DE CONSOMMATEURS DE SIMILI-DROGUES



CONSOMMATEURS DE SIMILI-DROGUES PAR SEXE ET PAR ANNEE SCOLAIRE

AU MOINS UNE FOIS AU COURS DES 12 DERNIERS MOIS

Figure 18

FRÉQUENCE SIGNALÉE DE LA CONSOMMATION DES DROGUES

Tabac

Même si 44 % des participants signalent avoir fait usage de tabac au cours des 12 derniers mois, seulement 22,7 % en étaient des consommateurs quotidiens, et moins de 2 % fumaient plus de 20 cigarettes par jour. Voir tableau VI.

Environ 28 % des élèves du secondaire signalent qu'ils font un usage quotidien de tabac, mais moins de 3 % reconnaissent fumer plus de 20 cigarettes par jour.

Seuls 17 % des répondants du premier cycle du secondaire signalent un usage quotidien de tabac. Et moins de 1 % reconnaissent fumer plus de 20 cigarettes par jour.

Alcool

Cinquante-huit pour cent (58 %) des élèves du premier cycle du secondaire et 83 % de ceux du deuxième cycle reconnaissent avoir pris au moins un verre d'alcool au cours de la période de douze mois précédant l'enquête. Le tableau VII résume les réponses aux questions concernant la fréquence de la consommation d'alcool. Ces réponses montrent que 12,8 % des élèves du premier cycle et 34,8 % de ceux du deuxième cycle du secondaire buvaient plus d'une fois par mois.

Le tableau VIII résume les réponses concernant les quantités d'alcool habituellement consommées par les élèves. L'écart de consommation entre le premier et le deuxième cycle y apparaît clairement. Alors que 17 % des élèves du premier cycle signalent qu'il leur arrive de prendre quatre consommations ou plus d'affilée, cette pratique atteint 46 % chez les élèves du deuxième cycle.

TABLEAU VI

FRÉQUENCE SIGNALÉE D'USAGE DE TABAC

AU COURS DES 12 DERNIERS MOIS

	1er CYCLE	2e CYCLE	TOUS
JAMAIS CONSOMMÉ	61,1 %	50,8 %	56,0 %
ESSAYÉ UNE FOIS	14,0 %	12,8 %	13,4 %
1 CIGARETTE PAR JOUR	7,3 %	8,6 %	7,9 %
1 À 5 CIGARETTES PAR JOUR	9,9 %	9,5 %	9,7 %
6 À 15 CIGARETTES PAR JOUR	5,9 %	13,2 %	9,5 %
16 À 20 CIGARETTES PAR JOUR	0,7 %	2,6 %	1,7 %
20 CIGARETTES ET PLUS PAR JOUR	0,9 %	2,6 %	1,8 %

TABLEAU VII

FRÉQUENCE SIGNALÉE DE CONSOMMATION D'ALCOOL

AU COURS DES 12 DERNIERS MOIS

	1er CYCLE	2e CYCLE	TOUS
JAMAIS BU	42,1 %	17,5 %	29,8 %
UNE GORGÉE POUR ESSAYER	12,6 %	4,5 %	8,6 %
À L'OCCASION	21,2 %	19,8 %	20,5 %
UNE FOIS PAR MOIS OU MOINS	11,5 %	23,3 %	17,4 %
2 À 3 FOIS PAR MOIS	6,6 %	18,9 %	12,8 %
UNE FOIS PAR SEMAINE	3,1 %	9,3 %	6,2 %
2 À 3 FOIS PAR SEMAINE	2,1 %	5,7 %	3,9 %
4 À 5 FOIS PAR SEMAINE	0,6 %	0,6 %	0,6 %
PRESQUE TOUS LES JOURS	0,4 %	0,3 %	0,3 %

Cannabis

Les réponses résumées au tableau IX montrent l'écart dans la consommation de cannabis à tous les niveaux, entre le premier et le deuxième cycle du secondaire. Environ 14 % des élèves du premier cycle et 31 % de ceux du deuxième cycle signalent avoir fait usage de cannabis au moins une fois au cours de la période de douze mois précédant l'enquête.

Environ 6 % des répondants du premier cycle et 11 % de ceux du deuxième cycle signalent avoir fait un usage expérimental de la drogue, c'est-à-dire qu'ils n'avaient touché qu'une ou deux fois au cannabis. Par ailleurs, 2 % des élèves du premier cycle et 5 % de ceux du deuxième cycle reconnaissent faire un usage assez régulier de la drogue, c'est-à-dire qu'ils avaient consommé du cannabis 40 fois ou plus pendant la période à l'étude. Les 6 % restants du premier cycle et les 15 % du deuxième cycle signalent des fréquences d'usage se situant entre les niveaux expérimental et régulier.

TABLEAU VIII

QUANTITÉ SIGNALÉE DE CONSOMMATION D'ALCOOL

DANS UNE SITUATION COURANTE AU COURS DES 12 DERNIERS MOIS

	1er CYCLE	2e CYCLE	TOUS
N'ONT PAS BU	48,5 %	19,2 %	33,8 %
1 CONSOMMATION	19,6 %	13,0 %	16,3 %
2 À 3 CONSOMMATIONS	14,6 %	22,2 %	18,4 %
4 À 5 CONSOMMATIONS	6,9 %	15,2 %	11,1 %
6 CONSOMMATIONS ET PLUS	10,3 %	30,5 %	20,4 %

TABLEAU IX

FRÉQUENCE SIGNALÉE D'USAGE DE CANNABIS AU COURS

DES 12 DERNIERS MOIS

	1er CYCLE	2e CYCLE	TOUS
NE CONNAISSENT PAS CETTE DROGUE	23,4 %	12,2 %	17,8 %
NE CONSOMMENT PAS CETTE DROGUE	62,5 %	56,3 %	59,4 %
CONSOMMÉ 1 À 2 FOIS	5,7 %	10,7 %	8,2 %
CONSOMMÉ 3 À 9 FOIS	4,0 %	9,4 %	6,7 %
CONSOMMÉ 10 À 39 FOIS	2,4 %	6,2 %	4,3 %
CONSOMMÉ 40 FOIS ET PLUS	2,1 %	5,0 %	3,6 %

Autres drogues

À l'exception des barbituriques délivrés sur ordonnance et des stimulants obtenus sans ordonnance, la consommation de chacune des autres drogues est signalée par moins de 10 % des participants à l'enquête. Parmi ceux signalant un usage de ces drogues, la majorité prétendent qu'ils ne le font que de façon expérimentale. Le tableau X montre les proportions de ceux ayant signalé un usage expérimental de chacune des drogues répertoriées, c'est-à-dire une ou deux consommations de chaque drogue au cours de l'année antérieure.

TABLEAU X

PROPORTION DES USAGERS AYANT CONSOMMÉ CHAQUE DROGUE UNE OU DEUX FOIS AU COURS DES 12 DERNIERS MOIS

DROGUE	POURCENTAGE DES USAGERS AYANT FAIT UNE OU DEUX TENTATIVES
COLLE	60,5 %
SOLVANTS	72,4 %
BARBITURIQUES	59,4 %
BARRITURIQUES (avec ordonnance)	68,8 %
HÉROÏNE	59,1 %
AMPHÉTAMINES	56,8 %
STIMULANTS	52,7 %
STIMULANTS (avec ordonnance)	69,4 %
TRANQUILLISANTS	55,3 %
TRANQUILLISANTS (avec ordonnance)	77,5 %
LSD	58,9 %
PCP	62,5 %
HALLUCINOGÈNES	52,8 %
COCAÏNE	50,0 %
SIMILI-DROGUES	57,5 %
MOYENNE	61,9 %

FRÉQUENCE DE CONSOMMATION DES DROGUES

À la question de savoir quelle drogue ils avaient utilisée en premier, deuxième et troisième lieu, sur l'ensemble des élèves participants à cette enquête, 34 % signalent que la première drogue qu'ils avaient consommée était l'alcool. Étant donné que 72,4 % de tous les participants avaient consommé de l'alcool, 47 % de ceux ayant consommé de l'alcool signalent qu'il s'agissait de la première drogue dont ils avaient fait usage.

Vingt-sept pour cent (27,2 %) des participants signalent que la première drogue qu'ils avaient consommée était le tabac. Il s'ensuit que de ceux ayant fait usage de tabac (environ 44 % de l'échantillonnage total), 61,3 % signalent que le tabac était la première drogue à laquelle ils avaient touché.

Bien que l'alcool se situe en tête de liste pour ce qui est de la première drogue consommée, la majorité des élèves qui fument avaient fait usage en premier lieu de tabac.

Les résultats concernant l'alcool sont intéressants eu égard au fait que c'est également la drogue la plus souvent signalée comme celle essayée en deuxième lieu. En effet, 29 % de tous les répondants déclarent que l'alcool est la drogue consommée en deuxième lieu. Le tabac vient, lui aussi, fréquemment à cette position, avec 13,6 % des participants signalant que c'était la drogue qu'ils avaient essayée en deuxième lieu.

En troisième lieu on trouve le cannabis, avec 15,9 % des répondants. De tous les consommateurs de cannabis, 64,3 % signalent que c'était la troisième drogue qu'ils avaient essayée, 27,7 % que c'était la deuxième drogue et seulement 8 % que c'était la première drogue essayée.

En ce qui concerne chacune des autres drogues, la majorité des participants signalent que les narcotiques viennent en troisième lieu. Une seule exception à cette règle : la moitié des participants signalent avoir fait usage de ces drogues en premier ou deuxième lieu. Voir tableau XI.

TABLEAU XI

ORDRE DE CONSOMMATION DES NARCOTIQUES

EN PREMIER, DEUXIÈME ET TROISIÈME LIEU

PRODUIT	CHOIX	TOUS LES CONSOMMATEURS AVOUÉS		PROPORTION DE CONSOMMATEURS SUR LE TOTAL
ALCOOL	PREMIER	2 051	47,0 %	34,0 %
	DEUXIÈME	1 746	40,0 %	29,0 %
	TROISIÈME	567	13,0 %	9,4 %
	TOTAL	4 364	100,0 %	72,4 %
TABAC	PREMIER	1 640	61,3 %	27,2 %
	DEUXIÈME	818	30,6 %	13,6 %
	TROISIÈME	216	8,1 %	3,6 %
	TOTAL	2 674	100,0 %	44,4 %
CANNABIS	PREMIER	119	8,0 %	2,0 %
	DEUXIÈME	414	27,7 %	6,9 %
	TROISIÈME	960	64,3 %	15,9 %
	TOTAL	1 493	100,0 %	24,8 %
COLLE	PREMIER	38	25,3 %	0,6 %
	DEUXIÈME	39	26,0 %	0,6 %
	TROISIÈME	73	48,7 %	1,2 %
	TOTAL	150	100,0 %	2,5 %
HÉROÏNE	PREMIER	10	21,3 %	0,2 %
	DEUXIÈME	7	14,9 %	0,1 %
	TROISIÈME	30	63,8 %	0,5 %
	TOTAL	47	100,0 %	0,8 %
AMPHÉTAMINES	PREMIER	4	2,5 %	0,1 %
	DEUXIÈME	38	23,6 %	0,6 %
	TROISIÈME	119	73,9 %	2,0 %
	TOTAL	161	100,0 %	2,7 %
TRANQUILLISANTS	PREMIER	7	11,3 %	0,1 %
	DEUXIÈME	18	29,0 %	0,3 %
	TROISIÈME	37	59,7 %	0,6 %
	TOTAL	62	100,0 %	1,0 %
HALLUCINOGÈNES	PREMIER	4	5,8 %	0,1 %
	DEUXIÈME	18	26,1 %	0,3 %
	TROISIÈME	47	68,1 %	0,8 %
	TOTAL	69	100,0 %	1,1 %
COCAÏNE	PREMIER	13	20,0 %	0,2 %
	DEUXIÈME	14	21,5 %	0,2 %
	TROISIÈME	38	58,5 %	0,6 %
	TOTAL	65	100,0 %	1,1 %

FACILITÉ D'OBTENTION DES PRODUITS

Le tableau XII résume les réponses aux questions concernant la facilité d'obtention de certaines drogues. Il en ressort que les élèves estiment que l'alcool, le tabac, la colle et le cannabis sont, dans cet ordre, les produits les plus faciles à obtenir.

Les participants estimaient, de la même façon, que les drogues les plus difficiles à obtenir étaient la cocaïne et l'héroïne. La majorité des répondants n'avaient pas la moindre idée comment obtenir de l'héroïne, des barbituriques, des hallucinogènes, des amphétamines ni de la cocaïne.

TABLEAU XII

RÉPONSES AUX QUESTIONS SOUMISES AUX PARTICIPANTS
CONCERNANT LA FACILITÉ DE SE PROCURER LES PRODUITS ÉNUMÉRÉS :
TOUTES LES ANNÉES SCOLAIRES

PRODUIT	DIFFICILE À OBTENIR	FACILE À OBTENIR	NE SAVENT PAS
ALCOOL	8,7 %	73,1 %	18,1 %
TABAC	6,9 %	67,9 %	25,0 %
CANNABIS	17,7 %	38,2 %	43,8 %
HALLUCINOGÈNES	23,0 %	12,8 %	63,7 %
AMPHÉTAMINES	23,7 %	14,4 %	61,3 %
HÉROÏNE	29,6 %	5,7 %	64,2 %
TRANQUILLISANTS	21,1 %	18,7 %	59,7 %
BARBITURIQUES	20,6 %	14,9 %	64,0 %
COLLE	8,1 %	53,9 %	37,3 %
COCAÏNE	30,1 %	11,0 %	57,9 %

CONSOMMATION DE DROGUES AU COURS DES 30 JOURS PRÉCÉDENTS

Dans cette partie de l'enquête, on a demandé aux participants de faire état de leur usage de drogue au cours des 30 jours ayant précédé l'enquête. Les questions se rapportaient tout particulièrement à leur consommation de tabac, d'alcool et de cannabis. Les tableaux XIII et XIV résument les résultats par sexe et par année scolaire.

Cannabis

Au cours du mois ayant précédé l'enquête, 14,5 % des participants avaient consommé du cannabis. L'usage en variait d'après les années scolaires, avec seulement 3 % d'usage en septième année, comparativement à 22,1 % d'usage en douzième année. Le sexe était également un facteur déterminant, l'usage de cette drogue étant de 17,5 % chez les garçons, comparé à 11,9 % chez les filles.

Tabac

Un tiers des répondants (33,3 %) signalent avoir fait usage de tabac au cours du mois ayant précédé l'enquête. Alors que l'usage de cette drogue s'accroît avec les années scolaires (18,5 % pour les élèves de 7^{e} année comparé à 41,5 % pour ceux de 12^{e}), il n'y avait, à ce chapitre, que très peu de différence entre les sexes. En effet, l'usage du tabac était signalé par 34 % des filles et par 32,1 % des garçons.

Alcool

Environ la moitié des répondants (49,6 %) signalent avoir consommé de l'alcool au cours du mois ayant précédé l'enquête. À ce chapitre, les garçons l'emportent sur les filles et, comme pour les autres drogues, l'usage croît avec les années scolaires.

On a également demandé aux élèves s'ils s'étaient enivrés au cours des 30 jours ayant précédé l'enquête. Sur l'ensemble des participants, 19,4 % répondirent qu'ils l'avaient fait au moins une fois au cours du dernier mois.

TABLEAU XIII

TOUS LES PARTICIPANTS, USAGE DE DROGUES PAR SEXE AU COURS DES 30 DERNIERS JOURS

	GARÇONS	FILLES	GLOBAL
ONT CONSOMMÉ DU CANNABIS	17,5 %	11,9 %	14,5 %
ONT CONSOMMÉ DE L'ALCOOL	53,5 %	45,9 %	49,6 %
ONT CONSOMMÉ DU TABAC	32,1 %	34,0 %	33,3 %
SE SONT SAOULÉS	23,0 %	16,2 %	19,4 %
5 CONSOMMATIONS OU PLUS	27,5 %	17,0 %	22,0 %

TABLEAU XIV

TOUS LES PARTICIPANTS, USAGE DE DROGUES PAR ANNÉE SCOLAIRE
AU COURS DES 30 DERNIERS JOURS

	7e	8e	9e	10e	11e	12e
ONT CONSOMMÉ DU CANNABIS	3,0 %	9,2 %	16,0 %	17,7 %	19,2 %	22,1 %
ONT CONSOMMÉ DE L'ALCOOL	23,4 %	36,9 %	47,8 %	55,9 %	63,2 %	70,2 %
ONT CONSOMMÉ DU TABAC	18,5 %	29,8 %	35,5 %	36,9 %	37,8 %	41,5 %
SE SONT SAOULÉS	5,1 %	12,4 %	20,0 %	23,8 %	25,4 %	29,9 %
5 CONSOMMATIONS OU PLUS	4,5 %	9,7 %	20,2 %	27,6 %	30,4 %	39,3 %

À ce chapitre, les filles se plaçaient derrière les garçons (16,2 % de filles comparativement à 23 % de garçons signalent avoir été ivres au cours du mois ayant précédé l'enquête). Si l'on compare la 7^{e} année à la 12^{e}, les proportions sont de 5,1 % et 29,9 %.

Vingt-deux pour cent (22 %) de l'ensemble des répondants signalent qu'au cours du mois écoulé, ils avaient au moins une fois pris cinq consommations ou plus lors de la même occasion. À ce chapitre, la différence entre garçons et filles était notable, les chiffres s'établissant à 27,5 % pour les premiers et à 17 % pour ces dernières. De même, dans cette catégorie, les proportions s'accroissent avec les années scolaires.

Toxicomanie par sexe et année scolaire

En prenant en ligne de compte ces deux variables, on s'aperçoit de l'écart existant entre garçons et filles, par année scolaire. Voir les figures 19 à 23.

La figure 19 montre l'écart entre garçons et filles en ce qui a trait à l'usage du cannabis sur les six années scolaires. À l'exception de la 10^{e} année, les garçons signalent avoir consommé plus de cannabis que les filles. L'écart entre les sexes semble se creuser aux dernières années scolaires.

La figure 20 montre la consommation de tabac par les garçons et les filles sur les six années scolaires. Il y a, ici, peu de différence entre les sexes, bien que les filles signalent, de la 9^{e} à la 11^{e} année, un usage légèrement supérieur à celui des garçons.

La figure 21 montre la consommation d'alcool par sexe au cours du mois ayant précédé l'enquête. Si, d'une part, les filles signalent un usage plus faible d'alcool que les garçons, la tendance d'un usage accru avec les années scolaires s'applique aux deux sexes. Ce que cette figure permet de constater, en fait, est que l'écart entre les deux sexes s'amenuise avec les années, la proportion de filles consommant de l'alcool se rapprochant de celle des garçons.

La figure 22 montre les proportions de garçons et de filles des différentes années scolaires qui signalent avoir été ivres au moins une fois au cours du mois ayant précédé l'enquête. À ce chapitre, les garçons dépassent les filles et le graphique permet de constater que l'écart entre les deux sexes a tendance à s'élargir avec les années scolaires.

La figure 23 montre les proportions de répondants de chaque année scolaire qui signalent avoir pris cinq consommations ou plus, au moins une fois au cours du mois ayant précédé l'enquête. Ici encore, les filles venaient loin derrière les garçons et l'écart semble s'accroître avec les années scolaires.

POURCENTAGE DE TOUS LES PARTIPANTS

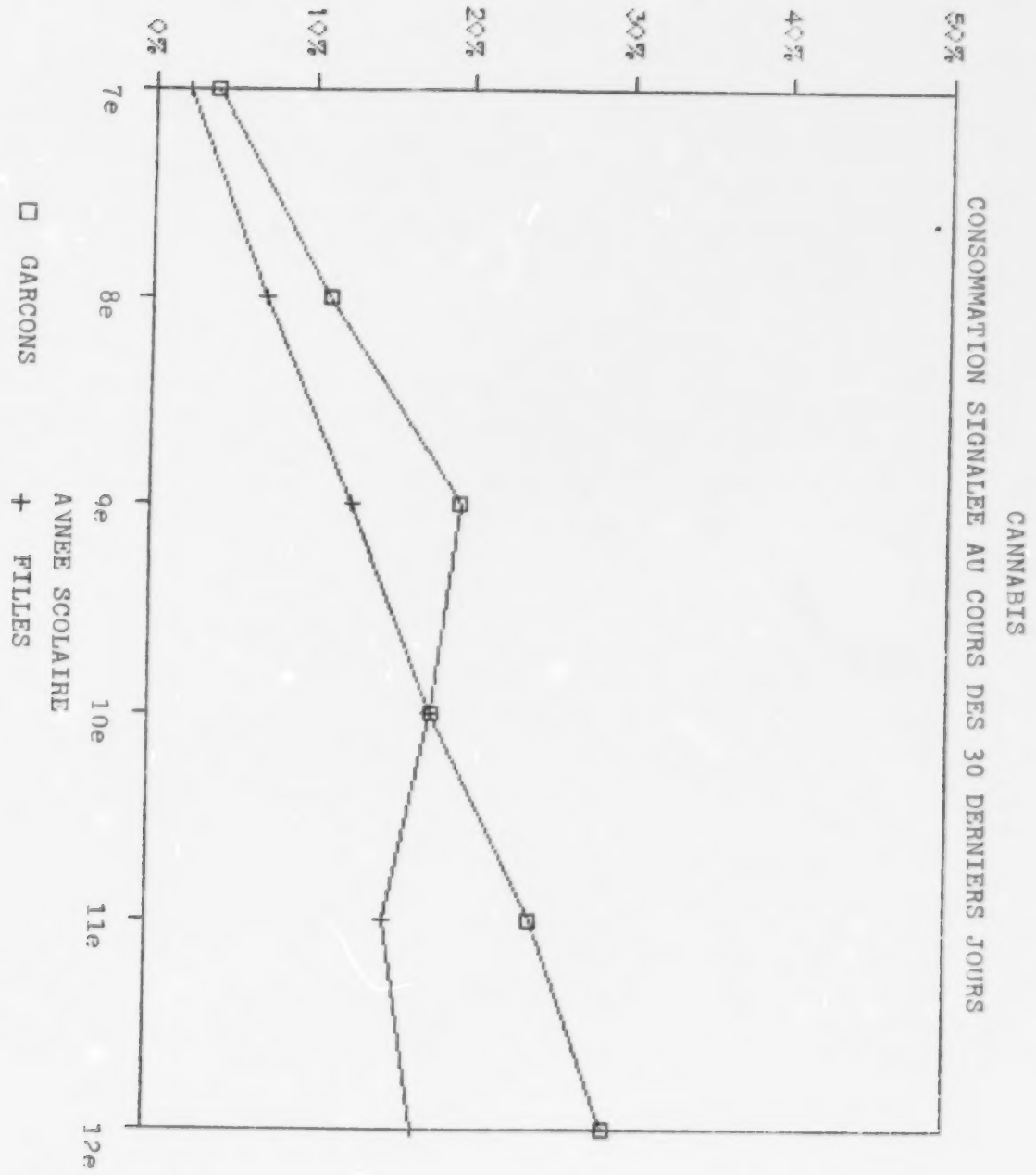


Figure 19

POURCENTAGE DE TOUS LES PARTICIPANTS

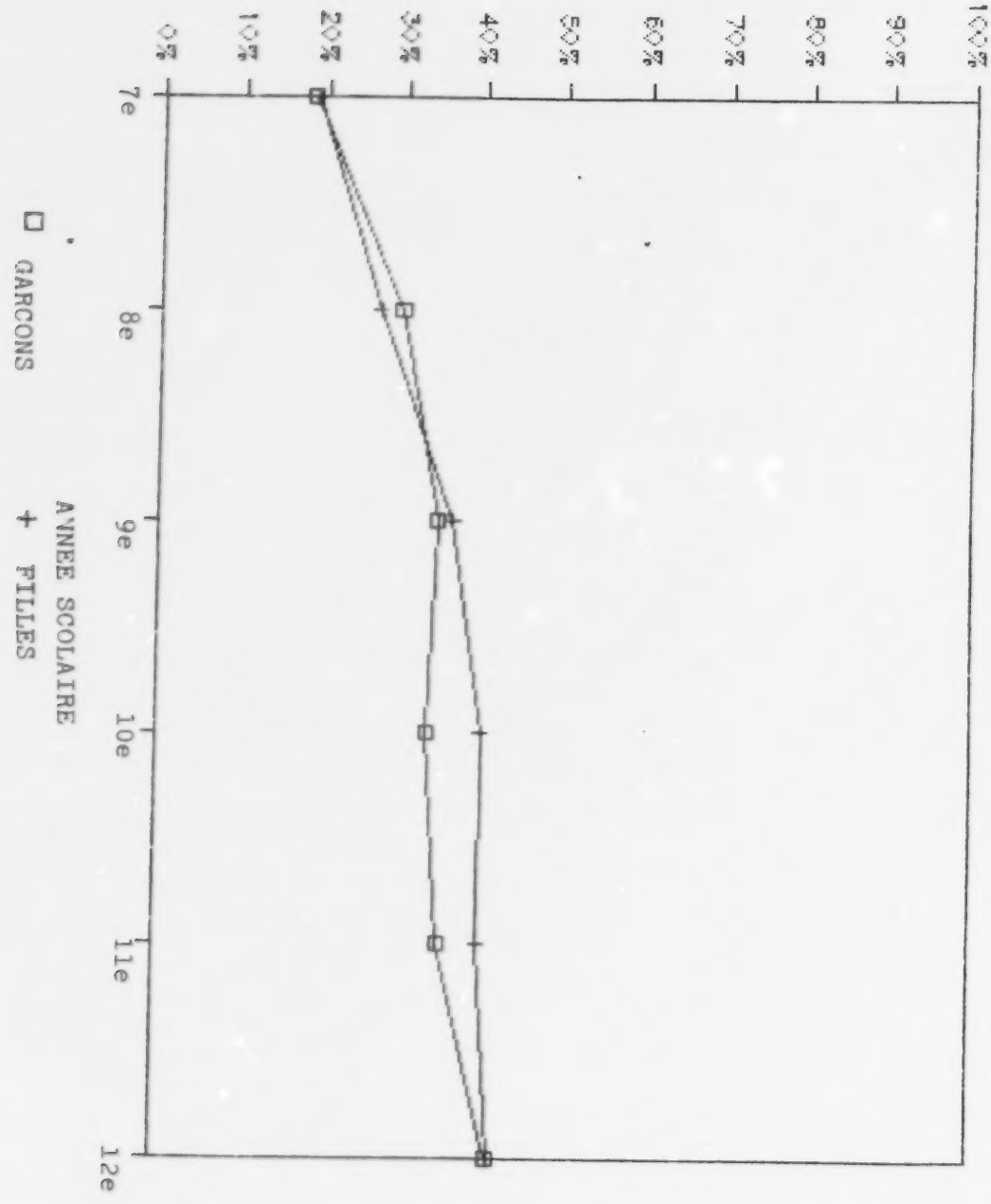


Figure 20

POURCENTAGE DE TOUS LES PARTICIPANTS

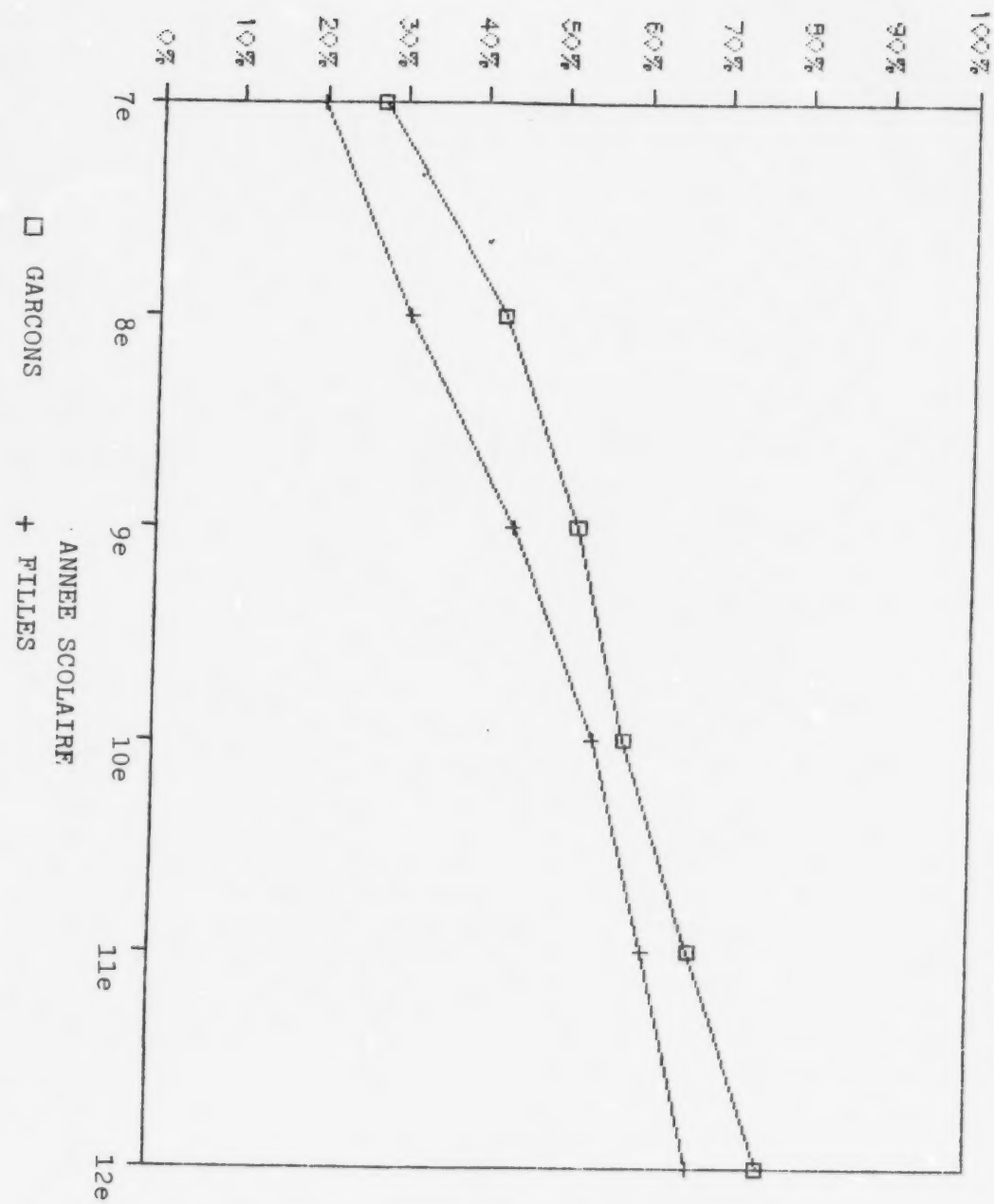


Figure 21

POURCENTAGE DE TOUS LES PARTICIPANTS

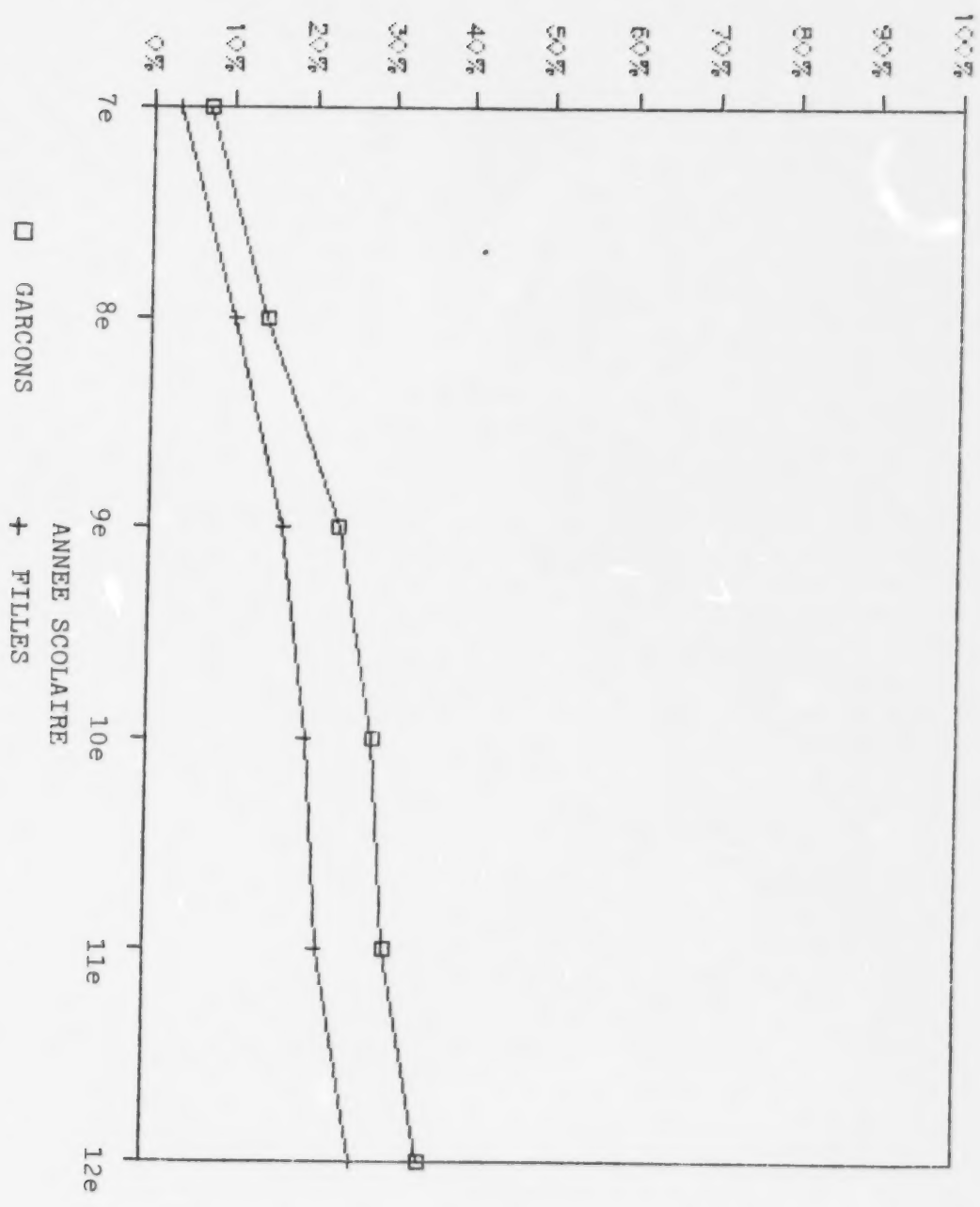


Figure 22

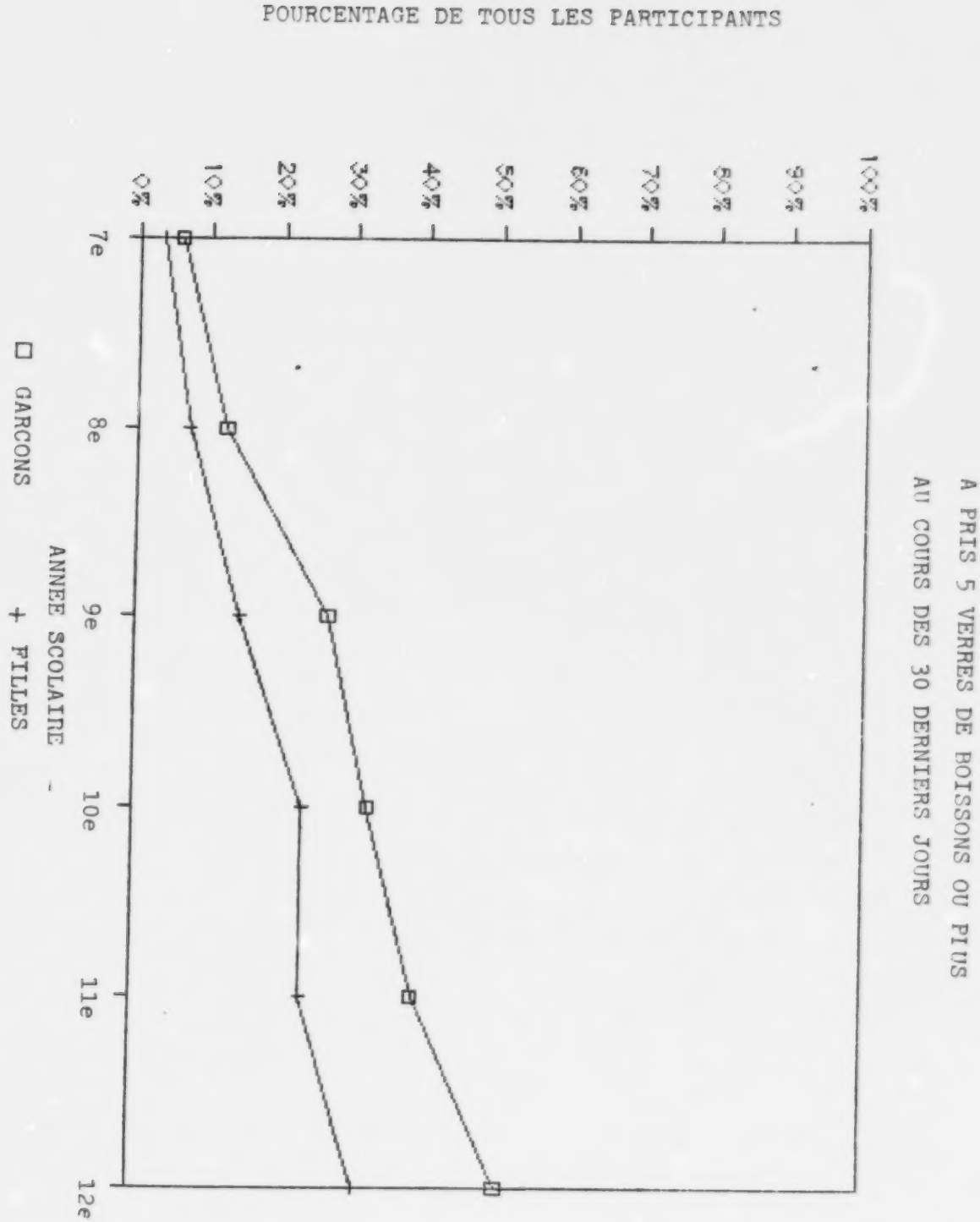

POURCENTAGE DE TOUS LES PARTICIPANTS
A PRIS 5 VERRES DE BOISSONS OU PLUS
AU COURS DES 30 DERNIERS JOURS
0%
10%
20%
30%
40%
50%
60%
70%
80%
90%
100%
7e
8e
9e
10e
11e
12e
ANNEE SCOLAIRE
□ GARCONS
+ FILLES

Figure 23

QUANTITÉS ET GENRES DE SPIRITUEUX CONSOMMÉS

La figure 24 résume les réponses aux questions concernant les genres de spiritueux consommés par les élèves de chaque année scolaire.

Les garçons signalent une préférence pour la bière et les boissons fortes, alors que les filles semblent préférer le vin à toute autre boisson alcoolisée. Sur l'ensemble des répondants, 61,7 % des garçons signalent qu'ils consomment de la bière, comparativement à 48,6 % pour les filles; 49,5 % des garçons signalent qu'ils consomment des boissons fortes, comparativement à 43,3 % pour les filles; enfin, 50,7 % de ces dernières signalent qu'elles boivent du vin, comparativement à 41,4 % pour les garçons.

La consommation de l'ensemble des spiritueux s'accroît avec les années scolaires, mais les préférences semblent changer. Alors que le vin semblait être la boisson la plus généralement consommée en 7^{e} année, il tombait en dernière position de la 10^{e} à la 12^{e} année. La bière était la boisson la plus consommée entre la 8^{e} et la 12^{e} année, quant aux boissons fortes, elles passent de la dernière place au premier cycle du secondaire à la deuxième place au deuxième cycle.

Parmi ceux qui consomment des boissons alcoolisées, la majorité signalent qu'ils prennent en moyenne de une à trois consommations à n'importe quelle occasion. Les garçons beaucoup plus que les filles signalent la consommation de grandes quantités de spiritueux. Environ un tiers des garçons qui consomment des boissons fortes signalent qu'ils prennent cinq consommations ou plus d'affilée, et 30 % des garçons consommateurs de bière signalent qu'ils en prennent sept bouteilles ou plus à n'importe quelle occasion.

POURCENTAGE DE TOUS LES PARTICIPANTS

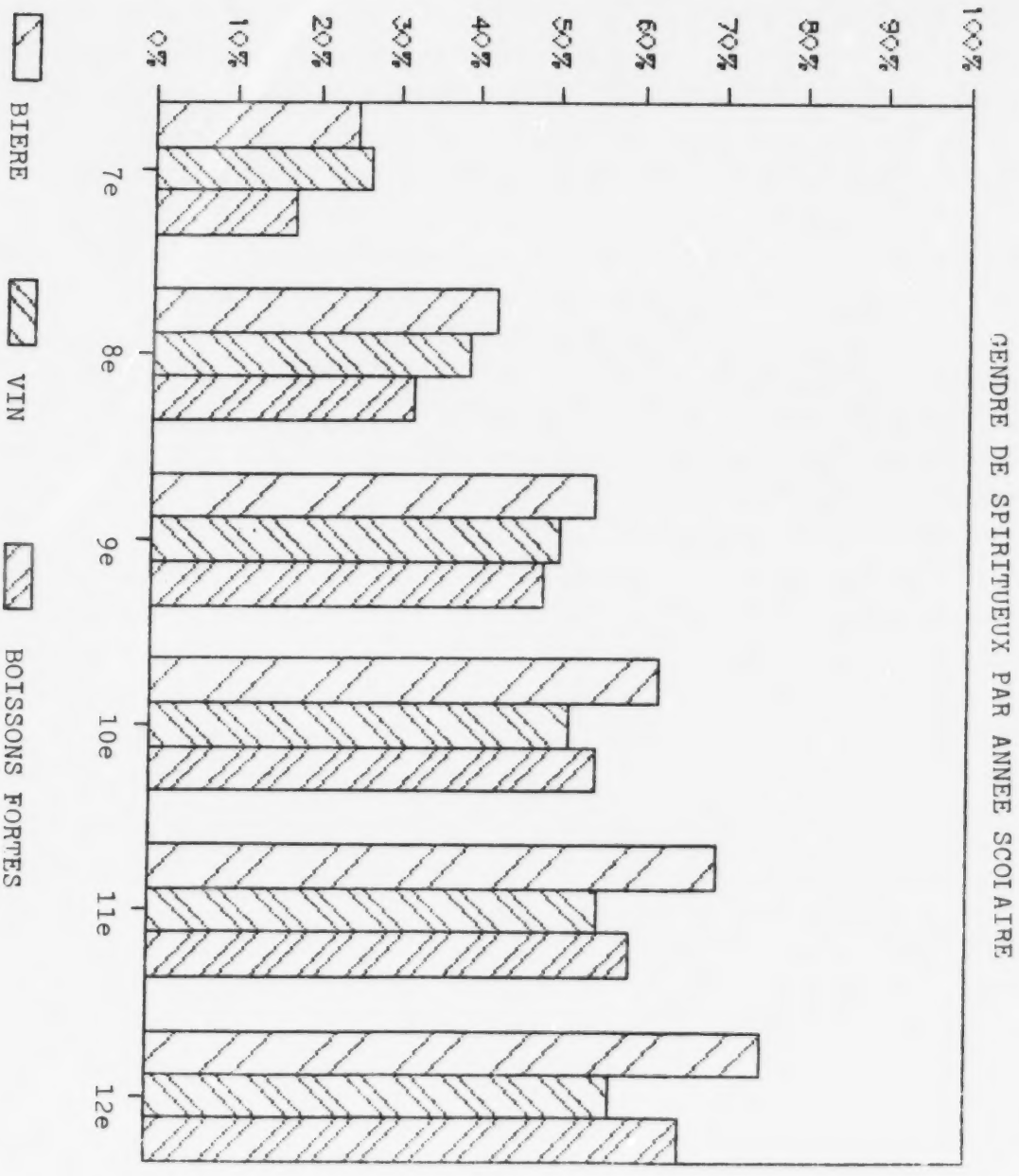


Figure 24

Les figures 25 à 27 montrent les quantités de chaque spiritueux consommées par année scolaire. Les proportions de répondants signalant, pour les trois catégories de spiritueux, la consommation la plus basse (une à trois bouteilles de bière, un à trois verres de vin et un à deux verres de boisson forte) restent relativement inchangées de la 9^{e} à la 12^{e} année. Les catégories affichant la plus forte croissance se situent aux niveaux moyen et supérieur de consommation. Parmi les élèves de 12^{e} année, la proportion de répondants signalant des consommations élevées de boissons fortes (cinq verres ou plus) et de vin (six verres ou plus) était plus élevée que la proportion de ceux signalant des consommations moyennes.

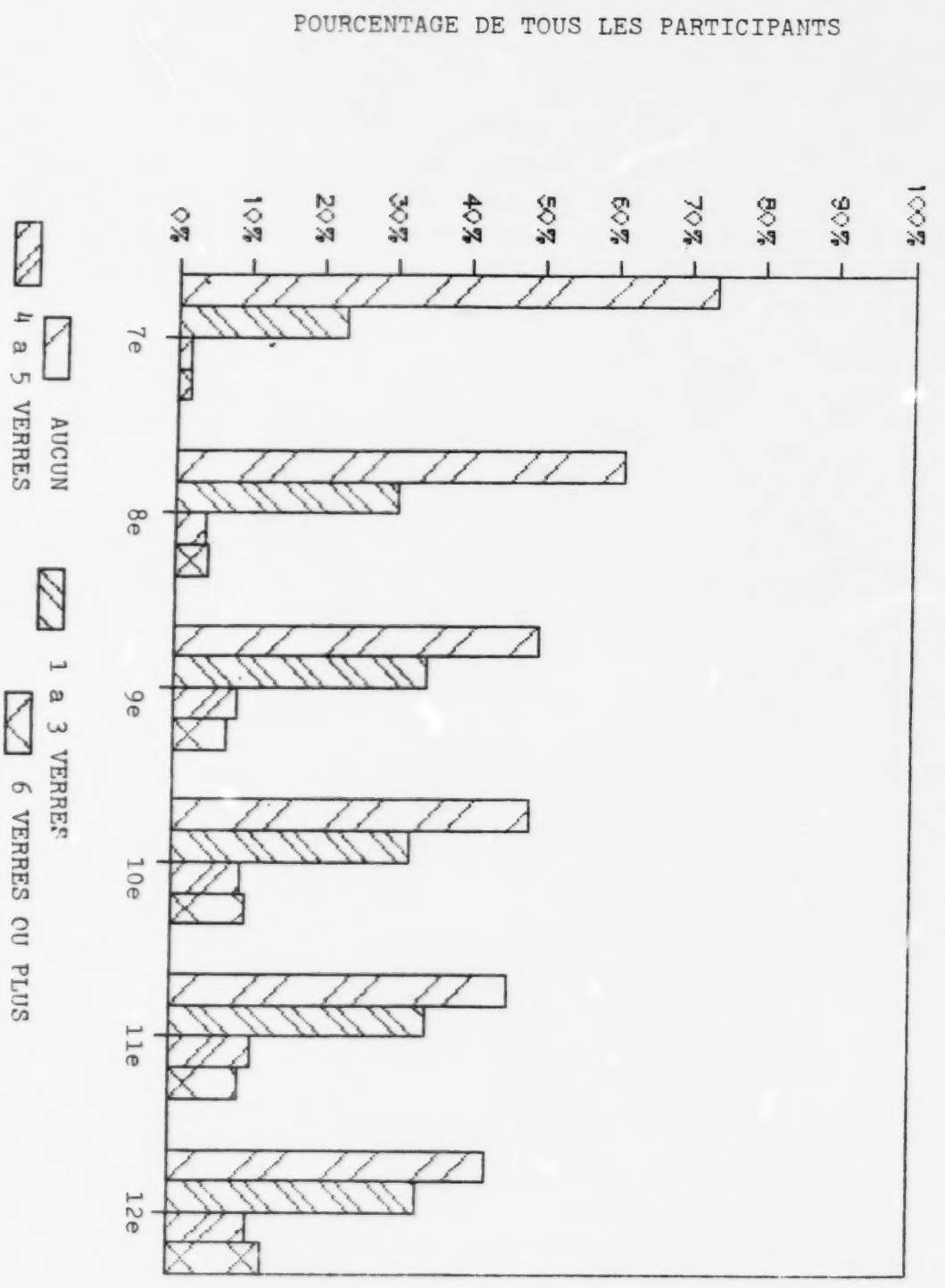

POURCENTAGE DE TOUS LES PARTICIPANTS
0%
10%
20%
30%
40%
50%
60%
70%
80%
90%
100%
7e
8e
9e
10e
11e
12e
AUCUN
1 a 3 VERRES
4 a 5 VERRES
6 VERRES OU PLUS
CONSOMMATION DE VIN
QUANTITE PAR ANNEE SCOLAIRE

Figure 25

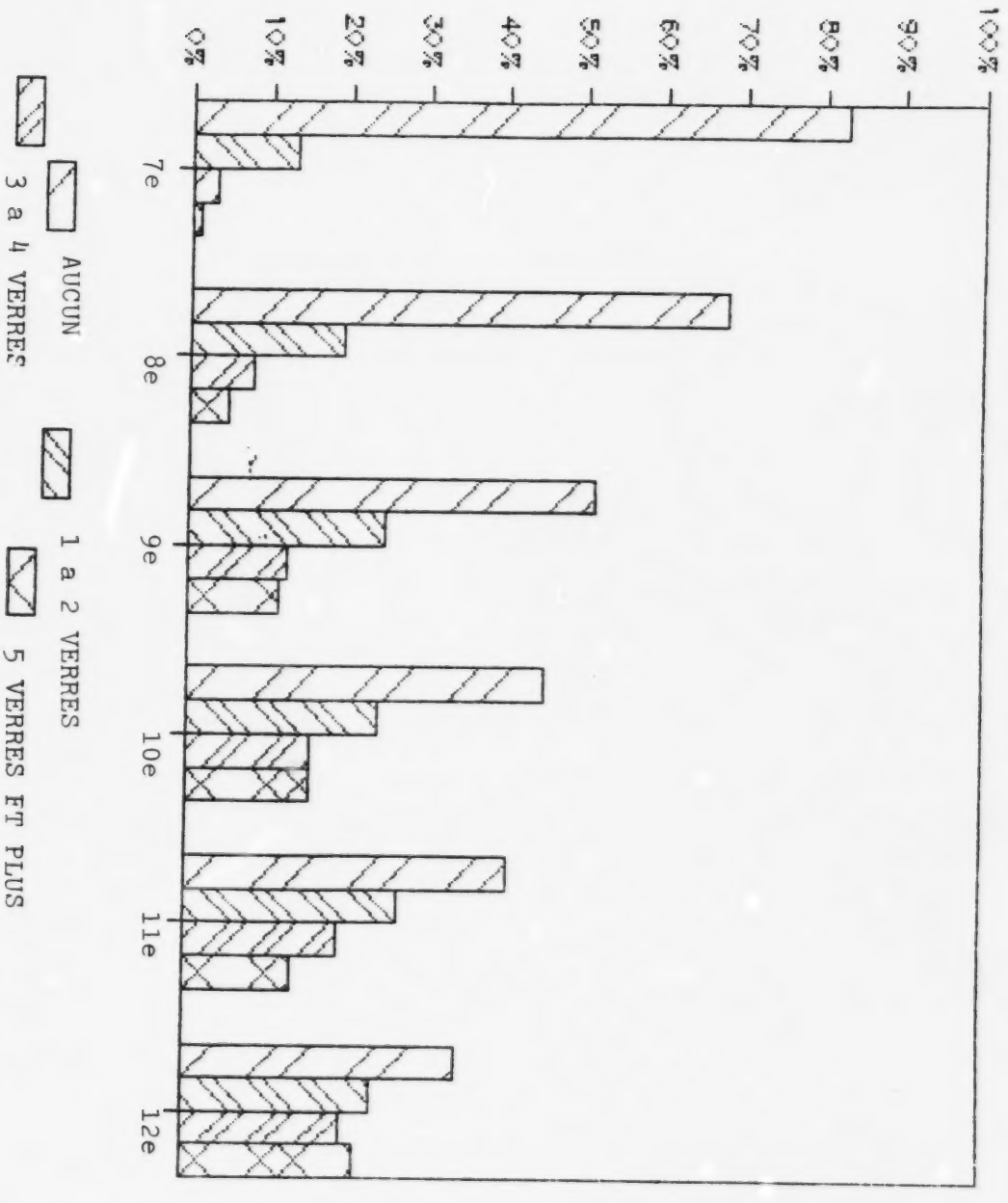

POURCENTAGE DE TOUS LES PARTICIPANTS
CONSOMMATION DE BOISSONS FORTES
QUANTITE PAR ANNEE SCOLAIRE
0%
10%
20%
30%
40%
50%
60%
70%
80%
90%
100%
7e
8e
9e
10e
11e
12e
AUCUN
1 a 2 VERRES
3 a 4 VERRES
5 VERRES ET PLUS

Figure 26

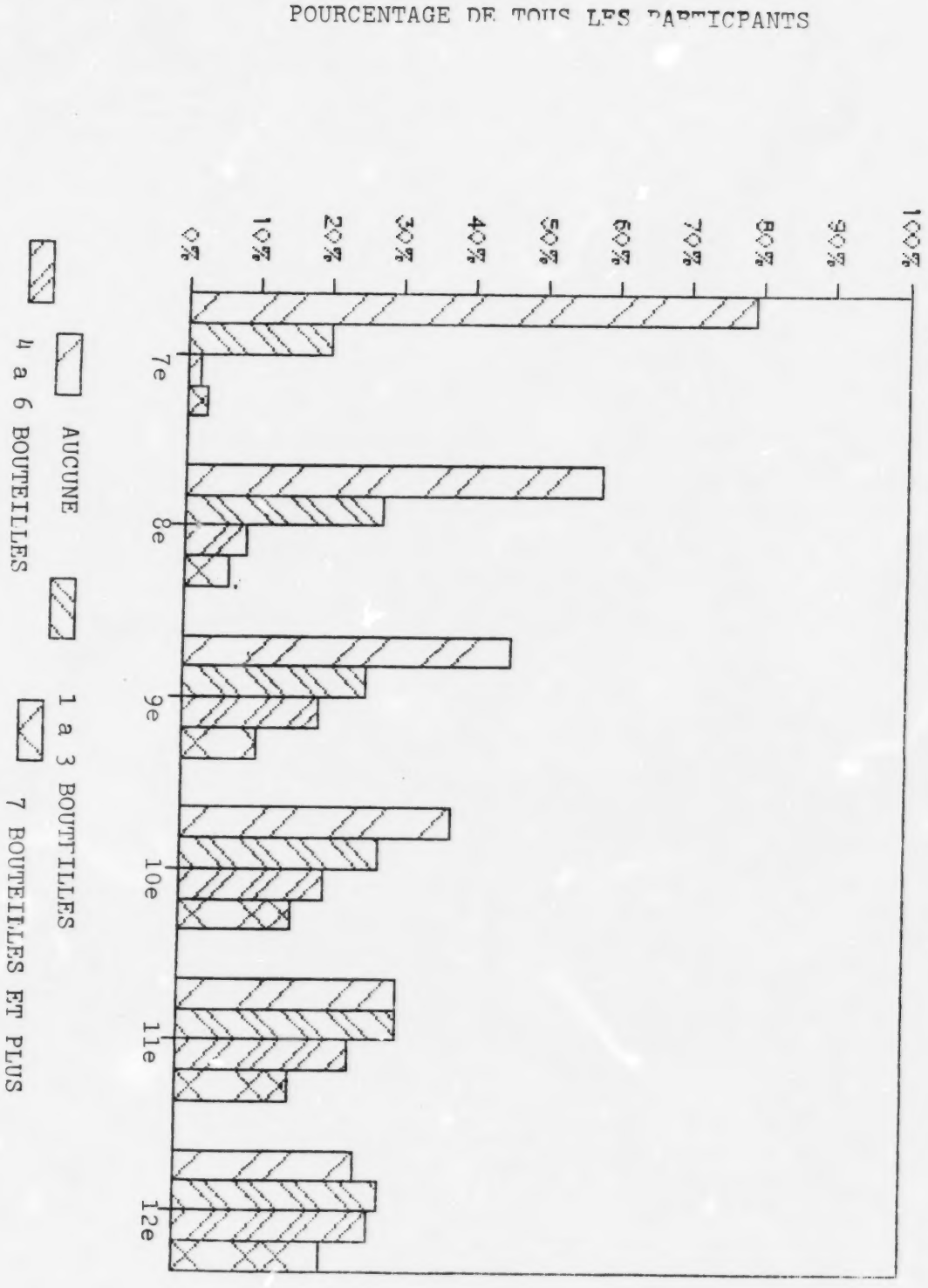

POURCENTAGE DE TOUS LES PARTICPANTS
0%
10%
20%
30%
40%
50%
60%
70%
80%
90%
100%
7e
8e
9e
10e
11e
12e
AUCUNE
1 a 3 BOUTILLES
4 a 6 BOUTEILLES
7 BOUTEILLES ET PLUS
CONSOMMATION DE BIERE
CONSOMMATION PAR ANNEE SCOLAIRE

Figure 27

COMPORTEMENTS ASSOCIÉS À L'ALCOOLISME

Les tableaux XV et XVI montrent les proportions de répondants signalant des comportements généralement associés à l'alcoolisme (beuveries de fin de semaine, prise de boisson avant le petit déjeuner, comportements agressifs et pertes de connaissance).

En moyenne, 30 % des répondants signalent avoir pris part au moins une fois à une beuverie de fin de semaine. Ce genre de comportement semble commencer très tôt, 13,6 % des élèves de 7^{e} année ayant signalé une telle activité. Ce comportement semble par ailleurs s'accroître avec les années scolaires. En 12^{e} année, 44,4 % des participants tombent dans la même catégorie. Les beuveries semblent plus répandues chez les garçons que chez les filles.

Alors qu'un pourcentage relativement faible d'élèves signalent avoir pris une consommation avant le petit déjeuner (12,5 %), ce comportement s'accroît avec les années scolaires et est beaucoup plus répandu parmi les garçons.

Les comportements agressifs (attitudes provocantes, vandalisme, etc.) étaient, eux aussi, signalés par une proportion relativement faible des répondants et, tout comme les autres comportements, ils augmentaient avec les années et étaient plus répandus chez les garçons.

Environ un quart des répondants signalent avoir subi une perte de connaissance. L'incidence de cette situation croît avec les années et est plus répandue chez les garçons.

TABLEAU XV

COMPORTEMENT ET ALCOOLISME PAR ANNÉE SCOLAIRE QUE
TOUS LES PARTICIPANTS AURAIENT CONNU
AU MOINS UNE FOIS

	7e	8e	9e	10e	11e	12e
SE SONT ENIVRÉS	13,6 %	23,2 %	29,5 %	32,2 %	35,5 %	44,4 %
BOIVENT À JEUN	4,5 %	7,7 %	11,6 %	13,9 %	15,9 %	21,4 %
COMPORTEMENT AGRESSIF	6,7 %	10,6 %	12,4 %	15,4 %	15,3 %	21,2 %
IVRE MORT	7,4 %	15,6 %	23,5 %	28,3 %	33,9 %	38,4 %

TABLEAU XVI

COMPORTEMENT ET ALCOOLISME PAR SEXE QUE
TOUS LES PARTICIPANTS AURAIENT CONNU
AU MOINS UNE FOIS

	GARÇONS	FILLES	TOUS
SE SONT ENIVRÉS	35,9 %	24,1 %	29,7 %
BOIVENT À JEUN	16,4 %	9,2 %	12,5 %
COMPORTEMENT AGRESSIF	17,2 %	10,4 %	13,6 %
IVRE MORT	27,2 %	22,2 %	24,5 %

ÉCHELLES DE DIFFICULTÉS

Le tableau XVII résume les réponses aux questions concernant les comportements liés à l'alcoolisme. Même s'il apparaît dans ce tableau qu'en moyenne, très peu de répondants signalent avoir demandé une aide, avoir des parents qui se préoccupaient d'eux ou avoir reçu un avertissement de la police, 11,5 % signalent qu'ils souhaiteraient être en mesure de consommer moins d'alcool. Dans le même tableau apparaissent les réponses des répondants qui consomment de l'alcool. Même si, dans ce groupe, la proportion de ceux qui avaient demandé de l'aide ou qui avaient eu des difficultés avec la famille ou la police demeurait réduite, 20,4 % des consommateurs d'alcool signalent qu'ils souhaiteraient être en mesure de boire moins, et 10,1 % signalent avoir reçu un avertissement de la police.

De façon intéressante, la proportion de ceux souhaitant boire moins décroît avec les années scolaires, alors que celle ayant reçu un avertissement de la police s'accroît parallèlement à la même variable. Cette évolution reflète probablement à la fois l'accroissement de la consommation de boissons alcoolisées et la plus grande acceptabilité de ce comportement à mesure que l'on monte dans les années scolaires, car il apparaît, en effet, plus acceptable de boire beaucoup en 12^{e} année qu'en 7^{e} ou 8^{e}, parce que plus de personnes y adoptent ce comportement.

Le tableau XVIII résume les réponses de tous les participants aux cinq questions concernant les difficultés créées par la consommation de drogues autres que l'alcool. Alors que très peu de répondants signalent avoir connu des difficultés, 7,2 % de l'ensemble disent souhaiter pouvoir consommer moins de drogues qu'ils ne le faisaient au moment de l'enquête. Ce même tableau présente les réponses des élèves signalant une consommation de drogues. Fait notable, 30,6 % de ces "consommateurs" déclarent qu'ils souhaiteraient pouvoir prendre moins de drogues qu'ils ne le font.

TABLEAU XVII

PARMI LES ÉLÈVES, TOUTES ANNÉES SCOLAIRES CONFONDUES,
PROPORTION DE CEUX AYANT VÉCU UNE DES SITUATIONS SUIVANTES
À CAUSE DE L'ALCOOLISME

	TOUS LES ÉLÈVES	CONSOMMATEURS SEULEMENT
CONSULTÉ UN MÉDECIN	1,4 %	2,3 %
CONSULTÉ UN ORIENTEUR	1,5 %	2,6 %
CONSULTÉ UN CAMARADE	5,6 %	8,7 %
SOUHAITÉ BOIRE MOINS	11,5 %	20,4 %
PARENTS INQUIETS	3,8 %	6,0 %
AVERTIS PAR LA POLICE	6,9 %	10,2 %

TABLEAU XVIII

PARMI LES ÉLÈVES, TOUTES ANNÉES SCOLAIRES CONFONDUES,
PROPORTION DE CEUX AYANT VÉCU UNE DES SITUATIONS SUIVANTES
À CAUSE D'UNE TOXICOMANIE AUTRE QUE L'ALCOOLISME

	TOUS LES ÉLÈVES	CONSOMMATEURS SEULEMENT
CONSULTÉ UN MÉDECIN	1,3 %	3,4 %
CONSULTÉ UN ORIENTEUR	1,4 %	3,8 %
CONSULTÉ UN CAMARADE	3,8 %	9,8 %
SOUHAITÉ BOIRE MOINS	7,2 %	30,6 %
PARENTS INQUIETS	1,9 %	6,4 %
AVERTIS PAR LA POLICE	2,2 %	6,4 %

Les réponses se rapportant à la présente section du questionnaire (les échelles de difficultés) présentent une caractéristique intéressante. On note, en effet, une diminution, dans l'échelle des difficultés à cinq rubriques, du nombre de ceux qui se désignent comme "consommateurs". Ainsi, à chaque question, le nombre de ces consommateurs diminue progressivement, le groupe le plus faible étant celui répondant à la question de ceux "souhaitant réduire la consommation de drogues". Pourtant, à la question suivante "Avez-vous déjà été arrêté ou reçu un avertissement de la police à cause d'un usage de drogue?", la proportion de "consommateurs" croît à nouveau. Il semblerait, de ce fait, que les répondants modifient leur concept de "consommateur" à mesure qu'ils passent à travers les questions. Et aux questions plus précises, les répondants semblent devenir plus sensibles au terme de "consommateur", ce qui leur en fait ajuster le sens par rapport à leur propre situation.

Autre fait à souligner, le nombre de répondants qui admettent être des consommateurs d'alcool ou de drogues, ou les deux, et qui signalent que leurs parents ne sont pas au courant de la quantité de spiritueux qu'ils consomment ou de la fréquence de leur consommation de drogues. Le tableau XIX montre que, sur l'ensemble des participants, 44,4 % croient que leurs parents ne sont pas au courant de la quantité de spiritueux qu'ils consomment et 40,4 % croient que leurs parents ne sont pas au courant de la fréquence de leur consommation de drogues. Les filles, plus que les garçons, avaient l'impression que leurs parents n'étaient pas au courant de leurs habitudes de consommation de boissons et de drogues.

TABLEAU XIX

PARMI LES PARTICIPANTS TOXICOMANES, PROPORTION SIGNALANT :

MES PARENTS NE SONT PAS AU COURANT

	LA QUANTITÉ D'ALCOOL QUE JE BOIS	LA FRÉQUENCE À LAQUELLE JE CONSOMME DES DROGUES
GARÇONS	41,9 %	37,2 %
FILLES	47,0 %	44,4 %
TOUS	44,4 %	40,4 %

TOXICOMANIE ET CONDUITE AU VOLANT

Sur l'ensemble des élèves ayant participé à cette enquête, 30,3 % signalent qu'ils possèdent un permis de conduire. La majorité de ces élèves se situaient au niveau de la 11^{e} et de la 12^{e} années. À signaler, toutefois, que 45,2 % des répondants reconnaissent avoir conduit un véhicule automobile avec ou sans permis de conduire.

Le tableau XX montre les réponses aux questions se rapportant à la conduite d'un véhicule données par les élèves ayant signalé qu'ils avaient déjà conduit. Parmi ces derniers, 21,4 % signalent avoir conduit dans l'heure ayant suivi la prise de deux consommations ou plus. Dix-huit pour cent (18 %) signalent avoir été impliqués dans un accident alors qu'ils étaient au volant, tandis que 5,2 % signalent avoir été impliqués dans un accident alors qu'ils avaient pris le volant après une consommation de boisson. Quatre pour cent (4,1 %) reconnaissent avoir été déclarés coupables de conduite en état d'ivresse.

Parmi les répondants ayant déclaré avoir conduit un véhicule automobile, 16,8 % signalent qu'ils avaient conduit dans l'heure ayant suivi la consommation de marijuana ou de hashish; 4 % signalent avoir reçu une contravention après usage de cannabis; et 4,3 % signalent avoir été impliqués dans un accident, en tant que conducteur, après usage de cannabis.

TABLEAU XX

TOXICOMANIE ET CONDUITE D'UN VÉHICULE, TOUTES ANNÉES SCOLAIRES CONFONDUES

	% DE TOUS LES RÉPONDANTS	% DES RÉPONDANTS AYANT CONDUIT
POSSÈDENT UN PERMIS	30,3 %	67,0 %
ONT DÉJÀ CONDUIT	45,2 %	100,0 %
IMPLIQUÉS DANS UN ACCIDENT	7,6 %	18,0 %
ACCIDENT APRÈS AVOIR BU	2,0 %	5,2 %
COUPABLES DE CONDUITE AVEC FACULTÉS AFFAIBLIES	1,3 %	4,1 %
ONT CONDUIT APRÈS AVOIR BU	11,2 %	21,4 %
ONT CONDUIT APRÈS AVOIR CONSOMMÉ DU CANNABIS	7,7 %	16,8 %
COUPABLES D'UNE INFRACTION AU CODE DE LA ROUTE APRÈS AVOIR CONSOMMÉ DU CANNABIS	1,3 %	4,0 %
ACCIDENT APRÈS AVOIR CONSOMMÉ DU CANNABIS	1,5 %	4,3 %

RAISONS :

Justifiant un essai de cannabis et (ou) d'alcool

La principale raison donnée par les participants pour justifier un usage de cannabis était qu'ils voulaient "voir ce que ça ferait". Cette raison vient en premier lieu aussi bien pour les garçons que pour les filles. La deuxième raison la plus souvent alléguée était "parce que mes copains en consommaient", et la troisième, "pour oublier les problèmes". Voir le tableau XXI pour une ventilation complète des réponses par sexe.

Le tableau XXII résume les réponses à la question se rapportant à la raison de l'essai d'alcool. Tout comme pour le cannabis, la première raison alléguée était qu'on "voulait voir ce que cela ferait", la deuxième, "parce que mes copains en prenaient". Les résultats ne font pas apparaître une troisième raison importante de l'essai d'alcool.

TABLEAU XXI

PARMI CEUX AYANT ESSAYÉ LE CANNABIS, RAISONS DE L'ESSAI :

	GARÇONS	FILLES	TOUS
PAR CURIOSITÉ	49,7 %	43,4 %	47,5 %
AMIS CONSOMMATEURS	13,3 %	15,1 %	14,0 %
POUR SE CALMER	2,2 %	1,1 %	1,8 %
POUR S'ÉVADER	9,5 %	14,5 %	11,7 %
ASSEZ VIEUX POUR CONSOMMER INTELLIGEMMENT	0,9 %	0,5 %	0,8 %
POUR SE SENTIR BIEN	4,8 %	4,4 %	4,7 %
RIEN DE MIEUX À FAIRE	6,4 %	6,8 %	6,5 %
AUTRES	12,0 %	14,0 %	12,8 %

TABLEAU XXII

PARMI CEUX AYANT ESSAYÉ L'ALCOOL, RAISONS DE L'ESSAI :

	GARÇONS	FILLES	TOUS
PAR CURIOSITÉ	40,8 %	42,6 %	41,7 %
AMIS CONSOMMATEURS	23,1 %	24,4 %	23,8 %
POUR SE CALMER	0,9 %	0,8 %	0,8 %
POUR S'ÉVADER	3,4 %	4,2 %	3,8 %
ASSEZ VIEUX POUR CONSOMMER INTELLIGEMMENT	4,9 %	3,0 %	4,0 %
POUR SE SENTIR BIEN	1,6 %	0,9 %	1,3 %
RIEN DE MIEUX À FAIRE	3,6 %	2,7 %	3,1 %
AUTRES	21,7 %	21,5 %	21,4 %

Justifiant le non-essai de cannabis ou d'alcool

On a demandé, dans cette section, aux participants qui n'avaient jamais consommé de cannabis et (ou) d'alcool d'expliquer la raison d'une telle attitude. La même raison fut donnée pour les deux drogues : en premier lieu, parce que les personnes concernées disaient ne pas être intéressées par leur usage, en second lieu, parce qu'elles avaient l'impression qu'un tel usage pourrait nuire à leur santé. Voir les tableaux XXIII et XXIV pour une ventilation complète des réponses.

TABLEAU XXIII

PARMI CEUX N'AYANT JAMAIS ESSAYÉ LE CANNABIS,
RAISONS DU NON-ESSAI :

	GARÇONS	FILLES	TOUS
NE CONNAÎT PAS	8,1 %	9,3 %	8,7 %
DOMMAGEABLE	28,4 %	23,4 %	25,7 %
PEUR DE L'ACCOUTUMANCE	5,7 %	6,3 %	6,0 %
PRODUIT ILLÉGAL	2,5 %	1,8 %	2,1 %
NE VEUT PAS D'ENNUIS	3,8 %	3,5 %	3,6 %
NE PEUT SE LE PERMETTRE	1,1 %	0,5 %	0,8 %
PAS INTÉRESSÉ	44,1 %	49,9 %	47,2 %
PAS D'AMIS CONSOMMATEURS	1,3 %	1,3 %	1,3 %
AUTRES	5,2 %	0,4 %	4,5 %

TABLEAU XXIV

PARMI CEUX N'AYANT JAMAIS ESSAYÉ L'ALCOOL,
RAISONS DU NON-ESSAI :

	GARÇONS	FILLES	TOUS
DOMMAGEABLE	28,2 %	31,5 %	31,8 %
PEUR DE L'ACCOUTUMANCE	7,8 %	4,6 %	6,5 %
CONSOMMATION ILLÉGALE	4,0 %	2,6 %	3,5 %
NE VEUT PAS D'ENNUIS	6,6 %	5,9 %	6,7 %
NE PEUT S'EN PROCURER	1,5 %	0,6 %	1,0 %
NE PEUT SE LE PERMETTRE	2,4 %	0,6 %	1,6 %
PAS INTÉRESSÉ	33,1 %	42,9 %	35,4 %
PAS D'AMIS CONSOMMATEURS	1,5 %	1,0 %	1,1 %
AUTRES	14,9 %	10,4 %	12,4 %

Justifiant l'arrêt de l'usage de cannabis ou d'alcool

Les participants ayant essayé du cannabis et (ou) de l'alcool, mais en ayant interrompu la consommation, donnèrent comme principales raisons de cet abandon : 1) qu'il ne s'agissait que d'une "expérience" et 2) qu'ils n'étaient tout simplement plus intéressés à consommer de cette drogue. Pour ceux ayant essayé du cannabis, une troisième raison fut alléguée, à savoir une préoccupation vis-à-vis d'éventuels dommages sur la santé. À noter, à cet égard, que même si un certain nombre d'"anciens consommateurs d'alcool" faisaient état de préoccupations en matière de santé, cette réponse revenait nettement moins souvent que chez les "anciens consommateurs de cannabis". Voir les tableaux XXV et XXVI pour une ventilation complète des réponses.

TABLEAU XXV

PARMI CEUX AYANT ESSAYÉ LE CANNABIS
MAIS QUI N'EN CONSOMMENT PAS POUR LE MOMENT,
RAISONS DE LA NON-CONSOMMATION ACTUELLE :

	GARÇONS	FILLES	TOUS
DOMMAGEABLE	25,0 %	27,5 %	26,1 %
MAUVAISE EXPÉRIENCE	32,4 %	32,2 %	32,7 %
PLUS INTÉRESSÉS	30,4 %	31,5 %	30,4 %
ONT EU DES ENNUIS	3,1 %	2,7 %	2,9 %
AMIS ONT CESSÉ LA CONSOMMATION	1,3 %	2,0 %	1,6 %
PROBLÈMES AVEC LA POLICE	1,4 %	0,8 %	1,1 %
CONVAINCUS PAR LES CAMPAGNES D'ÉDUCATION	6,3 %	3,3 %	5,2 %

TABLEAU XXVI

PARMI CEUX AYANT ESSAYÉ L'ALCOOL MAIS QUI N'EN CONSOMMENT PAS POUR LE MOMENT,
RAISONS DE LA NON-CONSOMMATION ACTUELLE :

	GARÇONS	FILLES	TOUS
DOMMAGEABLE	17,0 %	16,8 %	16,3 %
MAUVAISE EXPÉRIENCE	28,8 %	31,5 %	29,9 %
PLUS INTÉRESSÉS	19,1 %	21 4 %	20,5 %
ONT EU DES ENNUIS	5,5 %	3,5 %	4,2 %
AMIS ONT CESSÉ LA CONSOMMATION	0,8 %	1,2 %	1,0 %
PROBLÈMES AVEC LA POLICE	0,8 %	0,6 %	0,7 %
CONVAINCUS PAR LES CAMPAGNES D'ÉDUCATION	2,5 %	1,7 %	2,2 %
AUTRES	25,5 %	23,3 %	25,2 %

TOXICOMANIE ET CADRE DE CONSOMMATION

On a également demandé aux participants d'indiquer la fréquence de leur consommation de drogues et (ou) d'alcool, dans des cadres particuliers, c'est-à-dire à des réunions, à la maison, dans des lieux de rencontre, etc. La fréquence d'usage est répartie en quatre catégories : 1) n'utilise jamais dans ce cadre; 2) utilise quelquefois dans ce cadre; 3) utilise fréquemment dans ce cadre et 4) utilise la plupart du temps dans ce cadre.

Le tableau XXVII présente un résumé des réponses concernant le cadre dans lequel les participants avaient consommé de l'alcool ou des drogues, ou les deux, ventilé entre élèves des premier et deuxième cycles du secondaire. Le cadre qui revient le plus souvent dans les réponses fournies par les élèves du premier cycle pour ce qui est des spiritueux était la maison, lors d'occasions spéciales. Le cadre occupant la deuxième place, en fait de fréquence, était "à une réunion où il n'y avait pas d'adultes". Le cadre où la plupart des élèves du deuxième cycle signalent avoir consommé de l'alcool était des réunions et, en deuxième lieu, la maison, lors d'occasions spéciales.

À noter, le fait que 24 % des élèves du deuxième cycle du secondaire signalent boire "seuls", au moins à l'occasion, et que 33,8 % de ce même groupe reconnaissent avoir pris des boissons au volant ou en séjournant dans des voitures, la nuit.

Le cadre où les élèves du premier cycle du secondaire étaient le plus susceptibles d'avoir consommé des drogues était à des réunions et à des lieux de rencontre d'adolescents. La même réponse est également donnée par les élèves du deuxième cycle, pour ce qui est des drogues autres que l'alcool.

Les tableaux XXVIII à XXXI montrent la fréquence signalée de consommation d'alcool et d'autres drogues dans chacun des cadres. Il est à noter que, même si la consommation de boissons alcoolisées à la maison, lors d'occasion spéciales, est le cadre qui revient le plus souvent chez les élèves du premier cycle, les participants signalent toutefois que cette situation ne se présente qu'"occasionnellement". Le cadre dans lequel ils boivent "la plupart du temps"

était à des réunions où les parents n'étaient pas présents. Quant aux élèves du deuxième cycle, même s'ils signalent boire à la maison, lors d'occasions spéciales, ils signalent que c'est aux réunions qu'ils boivent "la plupart du temps".

Parmi les élèves du premier cycle, l'usage des autres drogues ne semble pas être fréquent. Le cadre dans lequel ils les consomment "la plupart du temps" était des réunions. Ils signalent avoir "occasionnellement" consommé des drogues dans des lieux de rencontre d'adolescents et dans des réunions. Les élèves du deuxième cycle signalent également consommer des drogues "la plupart du temps" dans des réunions. Abstraction faite de certaines situations de famille, le cadre où les participants étaient le moins susceptibles de consommer des drogues autres que l'alcool était "seul", c'est-à-dire isolément.

TABLEAU XXVII

RÉSUMÉ DES RÉPONSES AUX QUESTIONS SUR LES ENDROITS DE CONSOMMATION D'ALCOOL ET (OU) DE DROGUES

	ALCOOL		AUTRES DROGUES	
	1er CYCLE	2e CYCLE	1er CYCLE	2e CYCLE
ENDROIT				
À DES FÊTES	36,6 %	72,4 %	15,1 %	26,7 %
À LA MAISON LORS D'OCCASIONS SPÉCIALES	49,3 %	65,9 %	8,8 %	6,3 %
LE SOIR, EN VOITURE	16,3 %	33,8 %	9,8 %	19,4 %
À LA MAISON, EN FAMILLE	22,4 %	30,2 %	6,0 %	4,1 %
MAISONS DE JEUNES	30,5 %	60,6 %	15,1 %	25,7 %
PENDANT OU APRÈS DES ACTIVITÉS SCOLAIRES	22,5 %	49,0 %	12,6 %	20,5 %
SEUL	17,8 %	24,0 %	9,7 %	12,2 %

TABLEAU XXVIII

CADRE ET FRÉQUENCE DE LA CONSOMMATION D'ALCOOL -
ÉLÈVES DU PREMIER CYCLE DU SECONDAIRE

CADRE	NE BOIVENT PAS DANS CE CADRE	PARFOIS	SOUVENT	LA PLUPART DU TEMPS
À DES FÊTES	63,4 %	18,9 %	5,1 %	12,3 %
À LA MAISON LORS D'OCCASIONS SPÉCIALES	50,7 %	34,0 %	6,5 %	8,7 %
LE SOIR, EN VOITURE	83,7 %	10,2 %	3,6 %	2,3 %
LORS DES REPAS EN FAMILLE	77,6 %	18,7 %	2,2 %	1,5 %
MAISONS DE JEUNES	69,5 %	16,0 %	6,0 %	8,4 %
PENDANT OU APRÈS DES ACTIVITÉS SCOLAIRES	77,5 %	12,3 %	4,6 %	5,6 %
SEUL	82,2 %	12,5 %	2,9 %	2,3 %

TABLEAU XXIX

CADRE ET FRÉQUENCE DE LA CONSOMMATION D'ALCOOL -
ÉLÈVES DU DEUXIÈME CYCLE DU SECONDAIRE

CADRE	NE BOIVENT PAS DANS CE CADRE	PARFOIS	SOUVENT	LA PLUPART DU TEMPS
À DES FÊTES	27,6 %	26,7 %	12,3 %	33,2 %
À LA MAISON LORS D'OCCASIONS SPÉCIALES	34,1 %	42,7 %	10,8 %	12,3 %
LE SOIR, EN VOITURE	66,2 %	23,0 %	7,1 %	3,6 %
LORS DES REPAS EN FAMILLE	69,8 %	26,6 %	2,2 %	1,4 %
MAISONS DE JEUNES	39,4 %	31,1 %	13,6 %	15,8 %
PENDANT OU APRÈS DES ACTIVITÉS SCOLAIRES	51,0 %	27,0 %	10,5 %	11,4 %
SEUL	76,0 %	19,7 %	2,7 %	1,5 %

TABLEAU XXX

CADRE ET FRÉQUENCE DE LA CONSOMMATION DES AUTRES DROGUES - ÉLÈVES DU PREMIER CYCLE DU SECONDAIRE

CADRE	NE BOIVENT PAS DANS CE CADRE	PARFOIS	SOUVENT	LA PLUPART DU TEMPS
À DES FÊTES	84,9 %	6,8 %	3,1 %	5,2 %
À LA MAISON LORS D'OCCASIONS SPÉCIALES	91,2 %	5,9 %	1,4 %	1,4 %
LE SOIR, EN VOITURE	90,2 %	4,8 %	2,4 %	2,6 %
LORS DES REPAS EN FAMILLE	94,0 %	3,8 %	1,0 %	1,2 %
MAISONS DE JEUNES	84,9 %	7,1 %	3,0 %	4,9 %
PENDANT OU APRÈS DES ACTIVITÉS SCOLAIRES	87,4 %	6,6 %	2,8 %	3,2 %
SEUL	90,3 %	6,0 %	1,8 %	1,7 %

TABLEAU XXXI

CADRE ET FRÉQUENCE DE LA CONSOMMATION DES AUTRES DROGUES - ÉLÈVES DU DEUXIÈME CYCLE DU SECONDAIRE

CADRE	NE BOIVENT PAS DANS CE CADRE	PARFOIS	SOUVENT	LA PLUPART DU TEMPS
À DES FÊTES	73,3 %	13,9 %	5,5 %	7,2 %
À LA MAISON LORS D'OCCASIONS SPÉCIALES	93,7 %	3,5 %	1,4 %	1,3 %
LE SOIR, EN VOITURE	80,6 %	12,1 %	3,8 %	3,5 %
LORS DES REPAS EN FAMILLE	95,9 %	2,4 %	0,8 %	0,8 %
MAISONS DE JEUNES	74,3 %	15,4 %	4,7 %	5,5 %
PENDANT OU APRÈS DES ACTIVITÉS SCOLAIRES	79,5 %	12,7 %	4,0 %	3,8 %
SEUL	87,8 %	8,6 %	1,9 %	1,5 %

CONCLUSIONS

Malgré une grève scolaire et le retrait d'un des districts scolaires, nous avons été à même de mener avec succès une enquête sur la consommation de drogues dans les écoles de l'ensemble du Nouveau-Brunswick, sur une période de quatre jours, à la fin du mois d'avril 1986. Plus de 6 000 élèves de la 7^{e} à la 12^{e} année pris sur l'ensemble de la province furent inclus dans l'enquête. À cause de la grève scolaire, les élèves francophones furent légèrement sous-représentés dans l'échantillonnage et il est possible, de ce fait, que les résultats exposés reflètent plus fidèlement la situation prévalant dans la région sud de la province que celle existant dans la région nord.

Les résultats de cette enquête ne font apparaître aucun élément inattendu. La situation prévalant au Nouveau-Brunswick n'a rien d'exceptionnel. Les drogues consommées par les élèves sont celles qu'il est aisé de se procurer, à savoir l'alcool, le tabac et le cannabis.

Comme on pouvait s'y attendre, l'alcool était la drogue la plus communément utilisée, 70,3 % des répondants signalant qu'ils en avaient consommé au moins une fois au cours de la période de douze mois ayant précédé l'enquête. En deuxième position venait le tabac, avec 43,9 % des répondants signalant au moins une prise au cours de l'année écoulée. Le cannabis venait en troisième lieu, avec 22,8 % des répondants signalant leur consommation au cours de l'année précédant l'enquête. À l'exception des barbituriques délivrés sur ordonnance et des stimulants obtenus sans ordonnance, chacune des autres drogues avait été consommée par moins de 10 % des répondants. Parmi ces derniers, la majorité signale un usage expérimental de ces drogues, c'est-à-dire qu'ils en avaient consommées une ou deux fois au cours de l'année écoulée.

Ces résultats ressemblent à ceux signalés par Smart (1984). L'enquête menée en 1983 chez les élèves de l'Ontario fait également apparaître que l'alcool, le tabac et le cannabis sont les drogues les plus couramment consommées. Il ressort toutefois, de l'enquête ontarienne que, dans cette province, ce sont les stimulants qui occupent la quatrième place avec 15,4 % des répondants qui

en signalent l'usage. Au Nouveau-Brunswick, l'enquête montre que ce sont les barbituriques délivrés sur ordonnance qui occupent cette quatrième place, 13,2 % des répondants signalant en avoir consommé au moins une fois au cours de l'année ayant précédé l'enquête. Toujours au Nouveau-Brunswick, la cinquième place était occupée par les stimulants obtenus sans ordonnance, 10,1 % des répondants en signalant l'usage.

Environ 72 % des élèves de l'enquête ontarienne de 1983 avaient signalé une consommation d'alcool au cours des douze mois précédant l'enquête, chiffres très semblables aux résultats du Nouveau-Brunswick (70,3 %). L'usage signalé du cannabis était également très semblable, avec 24 % pour l'Ontario, comparativement à 22,8 % pour le Nouveau-Brunswick.

Pour ce qui est du tabac, les chiffres correspondant à l'Ontario et au Nouveau-Brunswick sont, respectivement, de 29 % et de 43,9 %. La différence, à ce chapitre, peut trouver son origine dans la définition du terme "usage", étant donné que les résultats du Nouveau-Brunswick montrent que 30,6 % de l'échantillonnage signale un usage non expérimental du tabac. Ce chiffre est très proche, dès lors, de celui de l'Ontario. En outre, 22,7 % des élèves du Nouveau-Brunswick signalent qu'ils font un usage quotidien de tabac, ce qui correspond aux résultats de l'enquête exposés dans Maladies chroniques au Canada. Il ressort de cette étude effectuée en 1985 que parmi les enfants âgés de 12 à 19 ans, 21 à 25 % signalent un usage quotidien de tabac.

Pour la plupart des élèves, l'alcool ou le tabac représente la première drogue consommée. Ces deux drogues viennent également au deuxième rang dans l'ordre de consommation. Parmi les élèves consommant des drogues, le cannabis venait en troisième place. Toute autre drogue consommée n'était jamais signalée comme occupant la première ou la deuxième place.

Exception faite de l'alcool, du tabac et du cannabis, la majorité des participants ne savaient pas où se procurer les drogues.

Les drogues les plus couramment consommées par les deux sexes étaient l'alcool, le tabac et le cannabis. Ce résultat diffère de celui signalé par McTimoney et coll. (1981), qui avait trouvé que le cannabis était plus souvent consommé que le tabac parmi les personnes de sexe masculin ayant participé à leur enquête. La quatrième drogue la plus couramment consommée par les garçons était les stimulants obtenus sans ordonnance, alors que chez les filles, cette place était occupée par les barbituriques délivrés sur ordonnance. Chez ces dernières, les stimulants obtenus sans ordonnance venaient en cinquième place, alors que chez les garçons, c'était le LSD.

Les garçons, plus que les filles, signalent un usage varié de drogues. Comparativement à ces dernières, les premiers signalent plus souvent la consommation de l'ensemble des drogues, à l'exception du tabac et des tranquillisants délivrés sur ordonnance. Et bien que les filles signalent un usage un peu plus élevé de tabac et de tranquillisants, l'écart entre les deux sexes ne semble pas notable.

Les données sur la consommation de drogues pendant les 30 jours ayant précédé l'enquête nous ont permis de rédiger un rapport détaillé sur la consommation d'alcool par les élèves. Environ la moitié des répondants signalent avoir consommé de l'alcool au cours du mois ayant précédé l'enquête. Ce fut davantage le cas pour les garçons que pour les filles, bien que l'écart entre les deux sexes semble s'amenuiser avec les années scolaires. Environ un cinquième des participants signalent avoir été ivres ou avoir pris cinq consommations ou plus lors de n'importe quelles occasions, ou les deux. Comme l'on pouvait s'y attendre, on retrouve plus de cas d'ivresse ou de consommation de cinq verres de boisson ou plus chez les garçons que chez les filles. À ce chapitre, l'écart entre les sexes semble s'accroître avec les années scolaires.

D'autres comportements associés à l'alcoolisme furent également signalés, ici aussi pour la plupart chez les garçons. Trente pour cent (30 %) des répondants signalent avoir pris part à une beuverie de fin de semaine, 12 % signalent avoir pris une consommation avant le petit déjeuner, 14 % signalent avoir fait preuve de comportements agressifs et la moitié signalent avoir perdu connaissance.

Malgré ces aveux d'excès dans la consommation d'alcool, très peu d'élèves signalent avoir cherché ou avoir reçu une quelconque forme d'orientation de la part d'amis, de conseillers ou de parents. Parmi ceux consommant de l'alcool, 20 % signalent qu'ils souhaiteraient être en mesure de boire moins. Ce souhait diminue avec les années scolaires, ce qui reflète probablement une modification d'attitude vis-à-vis la consommation d'alcool parmi les élèves plus âgés.

Étant donné que très peu d'élèves signalent un usage de drogues autre que l'alcool et parce que la majorité de ceux signalant un usage d'autres drogues ne consommaient ces dernières que de façon expérimentale, très peu de répondants signalent des difficultés résultant de l'usage de drogue. À noter, toutefois, que parmi les "consommateurs", 30 % signalent souhaiter consommer moins de drogues.

Moins de la moitié des participants à cette enquête signalent n'avoir jamais conduit un véhicule automobile. Parmi ceux qui l'avaient déjà fait, 21 % signalent avoir pris le volant dans l'heure ayant suivi la consommation de deux verres de boisson alcoolique ou plus. Dix-sept pour cent (17 %) signalent avoir pris le volant dans l'heure après avoir consommé de la marijuana ou du hashish.

À la question de savoir pourquoi ils avaient consommé de l'alcool ou du cannabis, la majorité des élèves répondent que c'était parce qu'ils voulaient voir quel effet cela ferait.

Lorsqu'on demandait aux non consommateurs pourquoi ils ne prenaient jamais d'alcool ou de cannabis, la majorité répondaient qu'ils n'étaient tout simplement pas intéressés, parce qu'ils s'adonnaient à d'autres occupations plus intéressantes.

On a également demandé à des élèves ayant consommé de l'alcool ou du cannabis pourquoi ils avaient abandonné cet usage. Dans la majorité des cas, la réponse était que cette consommation n'était qu'une expérience qu'ils n'étaient pas intéressés à poursuivre.

L'enquête a également porté sur le cadre dans lequel s'est réalisée la consommation d'alcool et d'autres drogues. La majorité des participants ont signalé avoir utilisé le plus fréquemment ces stupéfiants dans des réunions où les parents n'étaient pas présents et dans des lieux de rencontre d'adolescents.

En conclusion, rien d'inattendu n'est ressorti de cette enquête sur la consommation de drogues par les élèves du secondaire. Elle a toutefois permis de confirmer les indications voulant que le principal problème de notre province est l'abus d'alcool.

BIBLIOGRAPHIE

Collishaw, Neil E. : Pourcentage de jeunes Canadiens fumant quotidiennement, 1982-1985. Maladies chroniques au Canada. Vol. 6, n° 3, décembre 1985.

King, Alan; Robertson, Alan et Warren, Wendy : Canada Health Attitudes and Behaviors Survey 1984-1985 New Brunswick Report. Groupe du programme d'évaluation sociale, Université Queen, Kingston, 1986.

Lepage, D.J.; Bosse, N.J. et Shannon, W.J. : A survey of non-medical use of drugs: Fredericton to Edmundston. Rapport non publié, 1977.

McTimoney, David C.; Naish, Arthur; MacKinnon, Gwen; Hudson, F.E.C. et Campbell, Elaine : A drug use survey of junior and senior high school students in school districts 24 and 25, New Brunswick. Fredericton : La Commission de l'alcoolisme et de la pharmacodépendance du Nouveau-Brunswick, 1981.

Smart, Reginald G. : Guidelines for the Development of Canadian Surveys of Alcohol and Drug use Among Students. Santé nationale et Bien-être social Canada, 1985.

Smart, Reginald G. : Résultats sélectifs d'une étude à long terme sur la consommation d'alcool et de drogues parmi les écoliers. Dans Alcohol, Drugs and Canadian Youth. Publié par Brian Rush et Neville Layne. Santé nationale et Bien-être social Canada, l'Addiction Research Foundation of Ontario et la Fondation canadienne des toxicomanies, 1985.

Stevens, L.; Richardson, M.; Linton, S. et Shannon, W.J. : A survey of non-medical use of drugs in Saint John, New Brunswick. Rapport non publié, septembre 1976.

Whitehead, Paul C. : Jeunes buveurs : étude canadienne récente, 1984.